

公司代码：600590

公司简称：泰豪科技

# 泰豪科技股份有限公司 2023 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人李自强、主管会计工作负责人朱宇华及会计机构负责人（会计主管人员）徐饶梁声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中若涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请广大投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节中“五-（一）可能面对的风险”。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	4
第二节	公司简介和主要财务指标 .....	4
第三节	管理层讨论与分析 .....	7
第四节	公司治理 .....	17
第五节	环境与社会责任 .....	18
第六节	重要事项 .....	22
第七节	股份变动及股东情况 .....	31
第八节	优先股相关情况 .....	33
第九节	债券相关情况 .....	34
第十节	财务报告 .....	35

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	报告期内公司在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》上披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
报告期、本期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
公司、本公司、母公司、泰豪科技	指	泰豪科技股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
同方股份	指	同方股份有限公司
泰豪集团	指	泰豪集团有限公司
宁波杰赢	指	宁波杰赢投资管理合伙企业（有限合伙）
宁波杰宝	指	宁波杰宝投资合伙企业（有限合伙）
泰豪军工	指	江西泰豪军工集团有限公司
上海红生	指	上海红生系统工程有限公司
衡阳泰豪	指	衡阳泰豪通信车辆有限公司
七六四	指	天津七六四通通信导航技术有限公司
中航比特	指	深圳市中航比特通讯技术股份有限公司
中航基金	指	深圳中航智能装备股权投资基金合伙企业（有限合伙）
汉唐产业基金	指	泰豪汉唐新兴产业母基金（济南）合伙企业（有限合伙）
泰豪电源	指	泰豪电源技术有限公司
博辕信息	指	上海博辕信息技术服务有限公司
福州德塔	指	福州德塔动力设备有限公司
海德馨	指	龙岩市海德馨汽车有限公司
泰豪软件	指	泰豪软件股份有限公司
赫甄合伙	指	上海赫甄企业发展中心（有限合伙）
江西泰豪电力	指	江西泰豪智能电力科技有限公司
江西国科	指	江西国科军工集团股份有限公司
泰创天悦	指	共青城泰创天悦投资合伙企业（有限合伙）
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	泰豪科技股份有限公司
公司的中文简称	泰豪科技
公司的外文名称	TELLHOW SCI-TECH CO., LTD.
公司的外文名称缩写	TELLHOW
公司的法定代表人	李自强

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	罗新杰	
联系地址	上海市松江区蒲汇路200弄中泰广场1幢3号楼	

电话	021-68790276	
传真	021-68790276	
电子信箱	stock@tellhow.com	

### 三、基本情况变更简介

公司注册地址	江西省南昌市高新开发区清华泰豪大楼
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	江西省南昌市高新开发区清华泰豪大楼
公司办公地址的邮政编码	330096
公司网址	http://www.tellhow.com
电子信箱	stock@tellhow.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	泰豪科技	600590	不适用

### 六、其他有关资料

适用 不适用

### 七、公司主要会计数据和财务指标

#### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	2,070,946,817.01	1,853,692,074.69	11.72
归属于上市公司股东的净利润	150,650,097.44	252,295,719.86	-40.29
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	54,467,728.70	30,602,497.53	77.98
经营活动产生的现金流量净额	250,642,706.26	115,529,071.55	116.95
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,731,967,279.61	3,535,317,491.24	5.56
总资产	13,520,959,892.87	13,995,404,599.44	-3.39

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.1766	0.2958	-40.30
稀释每股收益(元/股)	0.1766	0.2958	-40.30
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.0639	0.0359	77.99
加权平均净资产收益率(%)	4.19	6.50	减少2.31个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	1.51	0.79	增加0.72个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	90,025,748.08	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	13,493,649.08	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、	1,024,851.18	

交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	461,571.04	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,304,385.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	154,994.09	
少数股东权益影响额（税后）	7,364,070.92	
合计	96,182,368.74	

注 1：非流动资产处置损益 9,002.57 万元主要为本期转让全资子公司上海泰豪智能节能技术有限公司 100%股权投资收益 5,793.51 万元以及处置嘉兴装备科技产业园资产收益 3,029.11 万元。

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## 十、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

#### （一）主要业务及经营模式

公司明确立足军工产业、积极拓展军民融合业务的产业战略，主营业务已聚焦于军工装备产业及军工技术民用化的应急装备产业。公司军工装备产业围绕武器装备信息化、智能化方向开展业务，主要产品包括车载通信指挥系统、军用导航装备、舰载作战辅助系统、各类军用电源装备和各类军用后勤保障车辆等；公司应急装备产业在军用电源相关技术基础上，积极践行军民融合发展，在民用市场围绕应急电源保障方向开展业务，主要产品为各类型智能应急电源、应急救援装备车辆。

公司以满足客户需求为目标，以非标类定制化生产模式为主，并根据产业特点采取不同的销售模式。其中，军工装备产业以直销为主，通过充分调研客户需求，利用型号预研、样机研制、产品定型批量生产的模式以销定产。军民融合领域的民用应急电源产品方面，公司以分销模式为主，通过经销商网络的方式面向国内外市场进行销售；应急救援装备车辆方面，公司以非标定制化生产为主，主要采用直销方式向政府应急部门、国家电网、南方电网等特定客户销售。

#### （二）行业情况说明

##### 1. 军工装备

2023 年，我国中央一般公共预算支出安排中，国防预算支出为 15,537 亿元人民币，同比增长 7.2%，国防支出依然保持较高的增速。2022 年我国军费预算占 GDP 比例仅为 1.3%左右，鉴于中国国防经费占 GDP 和国家财政支出的比重依然处于较低水平，世界其他主要经济体军费预算占

GDP 比例普遍达到 2%-3%左右，随着国家安全面临的风险挑战及国际竞争环境的加剧，预计未来我国国防支出将保持长期稳定增长。

同时，2020 年发布的《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》中明确提出：加快国防和军队现代化，实现富国和强军相统一；加快机械化、信息化、智能化融合发展，全面加强练兵备战；加速战略性、前沿性、颠覆性技术发展，加速武器装备升级换代和智能化武器装备发展，确保 2027 年实现建军百年的奋斗目标。国家有望持续增加在信息化、智能化、无人化装备建设领域的投入，全面提升国防和军队现代化建设水平。

公司军工装备主要产品车载通信指挥系统、舰载作战辅助系统、军用导航装备及军用电源装备受益于行业整体向好，公司军工装备产业有望保持增长态势。

## 2. 应急装备

当前我国公共安全形势严峻复杂，突发事件易发频发，防控难度不断加大。政府对事故灾难救援处置装备及服务需求增强，企业对安全技术装备升级不断加速，民众对安全应急消费需求增加，发展应急产业不仅是提高公共安全基础水平的迫切要求，更是国民刚性需求。《“十四五”国家应急体系规划》鼓励有条件的地区发展各具特色的安全应急产业集聚区，形成区域性创新中心和成果转化中心。在政府大力引导和支持下，在各类突发事件对应急产品需求的牵引下，中国应急产业市场进入快速发展阶段。根据工信部数据，2022 年应急产业规模超 2 万亿，预计未来年均增长率超 15%，预计至 2027 年突破 4.5 万亿。

应急装备产业是应急产业的核心组成部分，主要围绕各类应急保障、防灾、抢险救援等提供各类型相关产品。其中智能应急电源主要用于为各类重要用户在不同场合下提供应急及备用供电，在保障基础设施的电力供应方面发挥着重要作用，属于重要的应急装备，其下游市场应用广泛，不仅是各类应急、抢险、救援中的重要装备，还为电信、石油化工、交通运输、电力电厂、建筑、金融等诸多行业关键设备提供极其关键的应急电力供应，是避免行业经济损失、保障生命财产安全的重要设备；应急救援装备车辆主要用于在紧急情况下快速为用户提供电力、通信、照明、消防等重要应急服务，广泛应用于公共安全、应急、抢险救灾、军事等行业和场景，该产品具备高机动、灵活性大、反应速度快的特点，可以在恶劣天气条件下快速布置到应急现场，是重要的应急救援装备。

目前，应急电源国内市场规模约 300 亿元，市场格局相对稳定，行业规模增长保持平稳。根据国家统计局数据，2023 年上半年，新型基础设施建设投资同比增长 16.2%，其中 5G、数据中心等信息类新型基础设施投资增长 13.1%，因此数据中心将成为应急电源国内主要增长的应用场景。从国际市场看，非洲地区、中东国家、东南亚与南美地区等因电力供应尚不完善，对于各类应急电源装备有较大需求。公司是国内应急电源行业主要参与者，在中高端市场占据国内品牌领先地位，建有完善的国内外分销体系和服务网络，覆盖全球 100 多个国家和地区。此外，伴随着我国城市规模的扩大和功能的加强，社会对应急服务的反应速度、灵活性要求越来越高，对各种不同的应急救援装备车辆的需求也越来越大。根据《专用汽车》杂志数据，2023 年 1-6 月，专用汽车企业销售专用汽车共 51.32 万辆，全年预计销量达 106 万辆，同比增长 6.3%。公司具有多年专用车辆和应急装备改装经验，能够生产不同类型专用车尤其是应急救援装备车辆，其中公司在应急电源车领域属于行业第一梯队。

此外，公司依托现有的强大分销体系和电源方面的深厚技术积累，积极探索储能方面的发展机会。截至 2022 年底，全国已投运新型储能项目装机规模达 8.7GW，而“碳达峰”目标要求至 2030 年要达到 120GW，市场空间巨大。公司目前已引入了专业的储能产品研发及储能电站的开发、运营团队，将聚焦电网侧及用户侧储能领域，为客户提供从储能系统集成产品到储能站开发、投资及运维集成解决方案，并积极探索储能在军用领域市场的应用机会。

## 二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

### 1. 技术创新能力

公司坚持以客户为中心，紧跟用户需求、坚持自主技术创新。公司是国家首批认定的“高新技术企业”的公司，先后入选了国家级创新型企业、全国模范院士科研工作站等荣誉。公司目前拥有有效授权专利和著作权 1900 余项。报告期内，公司新增专利授权及软著授权 95 项，参与 1

项行业标准编写，省优秀新产品奖 4 项；1 项新产品达到国际先进水平，5 项达到国内领先水平。

围绕军工装备产业，公司立足信息化装备、军用能源、后勤保障领域，专注于部队、武警、公安及人防、应急保障等军民融合应用。在信息化装备领域，重点开展了新一代车载通信节点承载平台、新型隐身防弹方舱、战术式导航装备、卫星抗干扰导航定位+数据链、敌我识别系统等技术研究和装备研究。在军用能源领域，重点开展了航空供电系统发电机、多制式不间断供配电系统以及新型军械装备电站检测设备等的技术攻关和产品开发；在后勤保障领域，重点开展了新型野战炊事保障系统、淋浴车、指挥器材车等多种类型后勤保障车辆的研发、量产工作，成功中标多个部队、武警项目。

应急装备产业，公司以高功率密度、大功率数据中心应急电源以及新能源发电系统、储能系统为研发重点，助力新型数据中心建设及“老旧小散”数据中心改造。同时，在电力应急车智能化快速供电系统、超大功率集群并机/并网技术、应急供电快速接入技术等方面得到了广泛应用。

## 2. 市场开拓及布局能力

公司体系内有 7 家军工三证齐全的子公司，客户涉及海、陆、空、火箭、战支、联勤全军种，并基于产业发展及客户需要，持续拓展产品应用领域与各类重点客户。在军工装备领域，公司紧跟我军装备发展需要，在装备预研、演示验证、型研、改换装等各阶段深度参与，全面满足各军兵种、各阶段不同需求，保障业务持续稳定发展。在应急装备领域，公司通过不断完善分销体系，建立了覆盖各行业、各地区的产品供应与服务能力，并在此基础上重点突破通信运营商、大型互联网及科技企业，使得公司在行业发展中处于优势地位。

## 3. 行业资源整合及技术转化能力

公司自成立以来，先后收购了江西三波电机总厂、衡阳市四机总厂、天津七六四通信导航技术有限公司等军工企业，并布局了江西国科军工集团股份有限公司、深圳市中航比特通讯技术股份有限公司等优秀企业，拥有丰富的企业混改、重组、管理融合、资源整合的经验和能力，其中江西国科军工集团股份有限公司已于 2023 年 6 月 21 日成功在科创板上市。同时，公司在自主创新的基础上，积极推进产学研一体化模式，设有院士工作站、企业博士后科研工作站，并与清华大学、华中科技大学、上海交通大学、北京航天动力研究所、哈尔滨工业大学、长沙理工大学等多所高校院所开展产学研合作，利用行业优势研发资源持续推动公司技术与产品创新。通过不断整合，一方面丰富了公司的产业布局，另一方面不断延伸的产业链亦提升了军工业务的核心竞争力。随着国企混改、民参军的持续推进，公司将继续发挥自身优势，不断壮大军工装备产业。

此外，公司积极将军工领域的优秀技术向民用市场转化，其中公司通过军用电源相关核心技术孵化发展民用智能应急电源产品，目前相关产品已覆盖 100 多个国家和地区，在民用应急电源的中高端市场占据领先地位；另基于自身的丰富特种车辆改装经验，成功研制并中标多型部队、武警、应急部等客户所需的后勤、应急保障车辆。

## 4. 行之有效的人才培养及激励体系，保证企业创新活力

人才是企业发展的第一资源。公司紧密结合发展目标，提出“以奋斗者为本，年轻人为主体”的人才队伍建设理念，制定了中长期人力资源规划，明确了人才队伍建设的目标及聘、用、育、留的关键措施，持续优化人才结构，提升人才质量。

公司自 2011 年开始推行“绿色人才”计划，通过深化校企合作重点引进双一流大学应届毕业生，与清华大学、华中科技大学、南昌大学等高等院校建立了合作关系。公司建立并持续优化任职资格体系，重点打造多通道职业发展，帮助员工规划职业发展方向，引导员工不断提升能力。公司高度重视员工绩效管理，打造了公司特色“三考”绩效管理模式，建立以“业绩贡献”、“任职能力”、“职业行为”为核心的考核评价体系。2017 年起公司推行奋斗者管理体系，制定了奋斗者建设管理办法，持续优化奋斗者选拔、评价与激励体系，形成了奋斗光荣的浓厚氛围和员工与企业双赢的良好格局。

公司着力培养知识型人才，重视员工知识和技能提升。公司在南昌设立培训学院，开发了 10 大体系近 200 门课程，满足各层级各类员工增长知识技能的需要，并建立了“绿色人才”、“未来领军人才”、“红色人才”等人才队伍培训体系。公司尤为重视干部队伍建设，通过定期的干部盘点识别各层级的优秀管理人才，建立了高、中、基层干部的培训培养体系，并开设中高

管领导力班、中层管理提升班、MBA 青干班等，不断提升干部队伍素质。同时公司不断完善股权激励机制。

### 三、经营情况的讨论与分析

2023 年上半年，国际方面：俄乌冲突对市场影响逐渐趋弱，但随着欧美央行紧缩货币政策的滞后效应逐渐显现，欧美多家大型银行出现暴雷事件，一度引发全球经济衰退的恐慌。国内方面：宏观经济发展信心依然不足，虽疫情后各类新基建稳步推进，但固定资产投资整体增长疲弱，出口形势也出现疲态。在面临多变的国际环境以及信心不足的国内宏观经济，公司保持战略定力，秉持“聚焦军工装备产业”的发展思路。通过引进战略投资者、加大技术创新投入、持续处置低效资产等经营策略优化公司资产和产业结构、增强核心竞争力，推动产业发展。公司实现营业收入 207,095 万元，比上年同期增长 11.72%，其中军工及军工技术民用化的应急电源业务合计实现 185,869 万元，比上年同期增长 12.78%；资产负债率较期初下降了 3.48 个百分点。

在经营管理方面：公司报告期内 1) 子公司泰豪军工及上海红生继去年战略引进航发系基金外，再次引进中兵国调基金，持续储备军工装备产业发展资金；2) 深入推进军工技术民用化的应急电源业务，加强实施“分销体系为主，直销业务为辅”的销售模式，整合内外部资源，逐步建立低成本、高效率的供应链平台，进一步提升规模效应；3) 持续处置非主业资产，完成了嘉兴装备科技产业园的资产处置及全资子公司上海泰豪智能节能技术有限公司 100%股权转让。

在业务/产品方面：1) 无人装备：围绕国产化的驾驶域控制器、动力源、无人平台能源管理系统三大核心技术路线对无人装备平台持续加快技术迭代。2) 军工新材料：完成了一期军用新材料复合线产线技改并投产，二期缠绕线产线技改计划三季度完成验收并于年内试生产。产品中标军方无人机地面控制站项目及多款弹体项目，现积极推进海军型号装备应用。3) 通信车辆：积极拓展军方后勤和武警保障领域市场，加快新一代通信车研制进程。同时，公司设立了孵化平台，在无人化、智能化、信息化方向探索军工创新业务。4) 军工新能源：持续提升军工新能源产品批产交付能力，保障分队级多源供电系统、模块化光伏发电装置和便携式光储充电电源等大额新能源业务订单交付。5) 通信导航：中标新的卫星导航项目和通信领域项目，持续推进弹载抗干扰导航装备、车载陆基导航装备等型号，积极布局民航市场。6) 应急装备：引进新能源储能团队，筹备储能合资公司，积极探索储能领域。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

### 四、报告期内主要经营情况

#### (一) 主营业务分析

##### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,070,946,817.01	1,853,692,074.69	11.72
营业成本	1,605,800,953.73	1,461,240,199.13	9.89
销售费用	81,032,286.23	80,556,183.38	0.59
管理费用	74,681,508.66	74,543,548.09	0.19
财务费用	99,093,270.64	106,759,219.28	-7.18
研发费用	64,262,549.94	63,539,286.45	1.14
经营活动产生的现金流量净额	250,642,706.26	115,529,071.55	116.95
投资活动产生的现金流量净额	167,359,123.93	-49,120,368.92	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-274,588,518.69	-19,931,272.06	-1,277.68

营业收入变动原因说明：主要是公司军工装备业务及军工技术民用化的应急装备业务增长所致；

营业成本变动原因说明：同营业收入；

销售费用变动原因说明：市场开拓相关的业务拓展费用增加所致；

管理费用变动原因说明：与上期基本持平；

财务费用变动原因说明：公司债到期兑付，利息支出减少及汇兑收益增加所致；

研发费用变动原因说明：本年加大了军工装备产业无人化、智能化、信息化相关产品研发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期货款回笼加快，以及支付供应商到期货款减少所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期收到上海泰豪以及嘉兴装备科技产业园资产转让款所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期公司债到期兑付所致。

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
资产总计	13,520,959,892.87	100.00	13,995,404,599.44	100.00	-3.39	流动负债减少所致
其他应收款	248,719,150.88	1.84	177,227,216.11	1.27	40.34	增加上海泰豪及嘉兴装备科技产业园转让尾款所致
其他流动资产	30,949,626.11	0.23	46,319,914.18	0.33	-33.18	待抵扣进项税减少所致
长期待摊费用	41,112,477.46	0.30	24,776,401.60	0.18	65.93	七六四新厂房装修费用增加所致
其他非流动资产	7,712,871.46	0.06	4,132,594.47	0.03	86.64	预付设备款增加所致
衍生金融负债	2,953,507.14	0.02	84,600.03	0.001	3391.14	汇率波动影响所致
预收款项	3,761,134.07	0.03	1,809,734.68	0.01	107.83	预收房租增加所致
应付职工薪酬	5,498,900.81	0.04	24,486,261.84	0.17	-77.54	职工薪酬支付
应交税费	68,067,932.53	0.50	165,073,919.79	1.18	-58.77	税费到期支付
长期应付款	894,286,336.15	6.61	642,990,185.35	4.59	39.08	泰豪军工、上海红生及海德馨的引战增资款增加所致
未分配利润	542,146,093.73	4.01	391,495,996.29	2.80	38.48	本期利润影响所致

**2. 境外资产情况**

√适用 □不适用

**(1) 资产规模**

其中：境外资产 53,575,638.16（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.40%。

**(2) 境外资产占比较高的相关说明**

□适用 √不适用

**3. 截至报告期末主要资产受限情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	489,450,425.29	为票据及信用证保证金
长期股权投资-上海红生系统工程 有限公司	490,000,000.00	中国工商银行北京西路支行 5,600 万元长 期借款质押
投资性房地产-房屋建筑物	28,511,050.26	中国进出口银行江西省分行 4.91 亿元长 期借款抵押
固定资产-房屋建筑物	222,903,408.68	
无形资产-土地使用权	56,344,417.06	
合计	1,287,209,301.29	

**4. 其他说明**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上期同期数	增减 幅度	说明
投资收益	69,057,097.00	201,829,776.24	-65.78	上年同期处置智能配电业务及江西 国科股权收益所致
资产减值损失	4,603,451.63	1,853,936.67	148.31	应收工程款收回所致
资产处置收益	3,599,589.21	257,239.32	1,299.32	非主业资产处置收益增加所致
营业外收入	1,355,759.08	4,687,836.51	-71.08	收到的政府补助减少所致
营业外支出	1,754,613.61	903,778.55	94.14	对外捐赠及搬迁损失增加所致

**(四) 投资状况分析****1. 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

投资单位名称	被投资单位名称	本期投资额	在被投资单位持股比例
泰豪汉唐智能装备（济 南）有限公司	重庆泰豪特种车辆装 备有限责任公司	3,000.00	47.06%
合计		3,000.00	47.06%

**(1).重大的股权投资**

适用 不适用

**(2).重大的非股权投资**

适用 不适用

**(3).以公允价值计量的金融资产**

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

**(五) 重大资产和股权出售**

√适用 □不适用

1) 公司于 2023 年 2 月 23 日召开的第八届董事会第十二次会议，审议通过了《关于转让参股公司泰豪软件股份有限公司部分股份的议案》，为集中资源发展主业，公司向上海金融科技股权投资基金（有限合伙）、广东睿资智宸股权投资合伙企业（有限合伙）合计出让参股公司泰豪软件 1,740,514 股股份（即持有的泰豪软件 1.7778%股份）。本次交易价格合计 4,000 万元，交易完成后，公司仍持有泰豪软件 10,806,670 股股份，持股比例为 11.0380%。具体内容详见公司披露的《关于转让参股公司泰豪软件股份有限公司部分股份的公告》（公告编号：临 2023-004）。报告期内，公司已收回上述股权转让款 4,000 万元。

2) 公司于 2023 年 4 月 27 日召开第八届董事会第十四次会议，于 2023 年 5 月 26 日召开 2022 年年度股东大会审议通过了《关于转让全资子公司上海泰豪智能节能技术有限公司 100%股权的议案》，为进一步有效聚焦主业，盘活资产，公司将持有的全资子公司上海泰豪智能节能技术有限公司 100%股权转让于上海衡睿欣企业管理合伙企业（有限合伙），股权转让价格为 12,510.00 万元。具体内容详见公司披露的《关于转让全资子公司上海泰豪智能节能技术有限公司 100%股权的公告》（公告编号：临 2023-019）。报告期内，公司已收回股权转让款 8,635.00 万元。

3) 公司于 2023 年 6 月 30 日召开第八届董事会第十六次会议，审议通过了《关于浙江清华长三角研究院回购公司嘉兴装备科技产业园暨处置资产的议案》，公司和浙江清华长三角研究院共同投资建设的嘉兴装备科技产业园，因无法按协议约定办理产权变更登记，由浙江清华长三角研究院对公司（含子公司）在该产业园区投入的建设资金和共建资产合计约 16,664.66 万元按年化 5.5%的利息进行回购；对非共建的部分资产按评估值约 811.68 万元进行回购。具体内容详见公司披露的《关于浙江清华长三角研究院回购公司嘉兴装备科技产业园暨处置资产的公告》（公告编号：临 2023-032）。

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

## 1. 主要子公司情况

单位：元 币种：人民币

公司名称	主营业务	持股比例	表决权	注册资本	期末资产总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润
			比例					
江西泰豪军工集团有限公司	发电机及发电机组研制、生产及销售；特种设备、通信设备、卫星导航设备的研制、生产及销售；新能源、新材料、新技术产品、集装	78.43%	78.43%	637,520,100.00	4,396,478,573.60	1,524,842,667.56	947,224,694.09	133,039,826.55

	箱研制、生产及销售；其他机电设备的研制、生产及销售。							
上海红生系统工程 有限公司	(通讯设备、计算机软硬件、网络技术)专业领域内的技术开发	78.43%	78.43%	63,752,080.00	419,270,359.09	194,082,843.61	8,844,405.87	6,928,787.81
泰豪电源技术有限 公司	发电机及机组的设计、制造、销售与售后服务	100.00%	100.00%	200,000,000.00	3,664,378,954.44	622,033,113.69	945,446,823.47	71,934,234.28
龙岩市海德馨汽车 有限公司	专用作业车(应急电源车、抢险救援照明车、应急通信车)生产销售	74.79%	74.79%	175,000,000.00	644,898,786.21	303,009,047.55	179,680,538.47	21,396,138.16
上海博轶信息技术服 务有限公司	计算机科技、智能交通领域内的技术开发、销售计算机软硬件、仪器仪表、电气设备、通讯设备；市政公用建设工程、建筑智能化建设工程、消防设施工程专业承包施工	100.00%	100.00%	80,000,000.00	893,704,240.78	200,643,650.68	108,175,754.77	-3,258,025.86

## 2. 单个控股子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润的影响达到 10%以上明细:

单位:元 币种:人民币

公司名称	主营业务	营业收入	营业利润	本期净利润	贡献的投资收益占上市公司净利润的比重(%)
江西泰豪军工集团 有限公司	发电机及发电机组研制、生产及销售;特种设备、通信设备、卫星导航设备的研制、生产及销售;新能源、新材料、新技术产品、集装箱研制、生产及销售;其他机电设备的研制、生产及销售。	947,224,694.09	142,902,632.56	133,039,826.55	55.76
泰豪电源技术有 限公司	发电机及机组的设计、制造、销售与售后服务	945,446,823.47	81,518,498.66	71,934,234.28	30.15

## 3. 报告期内子公司业绩波动较上年同期超过 30%，且对合并经营业绩造成重大影响的明细：

单位：元 币种：人民币

公司名称	营业收入		增减幅度 (%)	净利润		增减幅度 (%)	说明
	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月		
泰豪电源技术有限公司	945,446,823.47	798,354,872.22	18.42	71,934,234.28	17,412,785.05	313.11	收入增长主要为分销业务及海外业务订单增长；净利润增长主要为海外业务毛利率提升，费用减少导致利润增加
龙岩市海德馨汽车有限公司	179,680,538.47	119,940,786.13	49.81	21,396,138.16	11,696,096.91	82.93	业务订单增长导致收入、净利润增加

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

□适用 √不适用

**五、其他披露事项****(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

**1、国防政策变化及国防支出不及预期的风险**

公司军工装备产品受国防政策及军事装备采购投入的影响较大。若未来我国国防军工装备采购支出下降，可能对公司军工装备产品收入产生影响。对此，公司积极向多军种拓展型号装备，提升型号装备数量，并积极践行军民融合业务路线，以降低政策风险。

**2、技术研发风险**

军工产品具有高精度、高质量、高可靠性等研制要求，从材料研发到装备应用的全过程周期长、涉及技术关键点多，面临诸多技术难题。为此，公司将加大对重大项目研制生产法规与特殊要求的识别，有效落实相关标准要求；同时健全全面风险控制体系，对不同技术状态下的风险点采取针对性的管控措施，使技术研发风险降到最低。

**3、市场竞争风险**

为贯彻落实军民融合发展国家战略，国防装备领域大力推进竞争性采购，更多民营企业参与军品配套竞争采购。同时，各大军工集团、科研院所及其下属企业加快产业布局，进一步延展自身产业链条，挤占了更多市场空间。为此，公司将发挥在军用车载通信指挥系统、电源装备及舰载作战辅助系统等产品上的先发优势，不断完善客户渠道，加大市场覆盖；同时积极探索新业务开发模式，加大无人装备、新材料、新能源等新市场开拓。

**(二) 其他披露事项**

□适用 √不适用

**第四节 公司治理****一、股东大会情况简介**

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 4 月 10 日	www. sse. com. cn	2023 年 4 月 11 日	审议通过《关于开展固定资产融资租赁业务暨对子公司担保的议案》，详见公司披露的相关公告（公告编号：临 2023-010）。
2022 年年度股东大会决议	2023 年 5 月 26 日	www. sse. com. cn	2023 年 5 月 27 日	审议通过《2022 年度董事会工作报告》、《2022 年度利润分配预案》、《2022 年年度报告（全文及摘要）》、《关于 2023 年度为子公司提供担保的议案》等 12 项议案，详见公司披露的相关公告（公告编号：临 2023-025）。

**表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会**

□适用 √不适用

**股东大会情况说明**

□适用 √不适用

**二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况**

□适用 √不适用

**公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明**

□适用 √不适用

**三、利润分配或资本公积金转增预案****半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案**

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数(元)（含税）	-
每 10 股转增数（股）	-
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

**四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响****(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

□适用 √不适用

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况****股权激励情况**

□适用 √不适用

**其他说明**

□适用 √不适用

**员工持股计划情况**

□适用 √不适用

**其他激励措施**

□适用 √不适用

## 第五节 环境与社会责任

**一、环境信息情况****(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明**

√适用 □不适用

2023 年上半年，除公司控股子公司海德馨属于龙岩市环境保护部门公布的大气环境类别重点排污单位，公司及其他子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

报告期内母公司及所有子公司均未发生环境污染事故，均未受到相关行政处罚。

## 1. 排污信息

√适用 □不适用

海德馨主要废气为工艺段废气，工艺废气污染物有非甲烷总烃、甲苯、二甲苯、颗粒物，排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》规定的颗粒物、甲苯、二甲苯排放浓度要求，非甲烷总烃排放浓度满足《福建省挥发性有机物特定排放限值》的浓度要求。

废气排放数据统计

名称	指标/项目	排放标准	排放标准	排放数据	排放方式	数据来源
		《大气污染物综合排放标准》	《福建省挥发性有机物特定排放限值》			
主要污染物	甲苯	40mg/m <sup>3</sup>	/	0.0015mg/m <sup>3</sup>	间断	监督性监测（第三方福建健研生态科技有限公司）
	二甲苯	70mg/m <sup>3</sup>	/	0.26mg/m <sup>3</sup>	间断	
	颗粒物	120mg/m <sup>3</sup>	/	0.002mg/m <sup>3</sup>	间断	
	挥发性有机物（非甲烷总烃）	/	100mg/m <sup>3</sup>	1.68mg/m <sup>3</sup>	间断	

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

海德馨废气处理采用过滤棉+水帘净化+活性炭吸附工艺，废气排放浓度及排放速率均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）标准限值要求，海德馨已运行项目均通过环保竣工验收监测及第三方公司监督性监测，废气无组织排放及废气有组织排放浓度、速率及排放总量均达到相关的环保标准。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

海德馨在建项目和已运行项目均通过了环境影响评价，项目投入使用前均进行了环保竣工验收。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

海德馨建有事故防范及应急处理措施，包括危废仓库围堰、可燃气体报警系统、消防水池、应急池等，编制了突发环境事件应急预案，并在龙岩市生态环境局备案，同时制定了如危险废物化学品专项防范措施及救援预案等专项预案，海德馨根据原料、产品及生产实施的环境风险特点，确定了企业的重点风险因素，制定了有针对性的事故应急演练计划，配备了应急物资，将环境风险管理纳入企业的风险管理当中，并定期组织演练。

## 5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

海德馨自行监测方式采用监督性监测（第三方检测），每季度一次对废气、噪声相关指标进行第三方监督监测；每年对废水相关指标进行第三方监督监测。

类别	监测点位	监测指标	排放标准	浓度限值	监测频次	备注
有组织废气	喷烤漆房排放口	二甲苯	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	70mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
		挥发性有机物	福建省挥发性有机物特定排放限值 QT-HFXYJW-2018	100mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
		甲苯	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	40mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
	烤漆排放口	二甲苯	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	70mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
		挥发性有机物	福建省挥发性有机物特定排放限值 QT-HFXYJW-2018	100mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
		甲苯	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	40mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
	打磨废气排放口	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
无组织废气	厂界上风向 1 个下风向 3 个	二甲苯	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	1.2 mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
		挥发性有机物	福建省挥发性有机物特定排放限值 QT-HFXYJW-2018	4 mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
		甲苯	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	2.4 mg/m <sup>3</sup>	1 次/季度	
地下水	厂区内地下水	PH、COD <sub>mn</sub> 、挥发酚、氯化物、亚硝酸盐、硝酸盐、碳酸根、碳酸氢根、NH <sub>3</sub> -N、石油类、溶解性总固体、总硬度、钾、钠、钙、镁、甲苯、二甲苯	《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) 中的III类标准	/	1 次/年	
噪声	厂界北侧、西侧、南侧、东侧	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348—2008	昼间≤60dB (A) ; 夜间≤50dB (A)	1 次/季度	

**6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况**适用 不适用**7. 其他应当公开的环境信息**适用 不适用**(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明**适用 不适用**1. 因环境问题受到行政处罚的情况**适用 不适用**2. 参照重点排污单位披露其他环境信息**适用 不适用

母公司办理了排污许可证的延续,2023年5月26日发证,有效期自2023年6月11日至2028年6月10日,排污许可证管理类别:简化管理。

公司严格按照排污许可管理办法及相关政府环保部门要求,开展排污许可管理工作,根据排污许可证要求,编制自行监测计划,完成了废水、废气、噪声等污染因子的监测工作。根据危废管理平台申报危险废物管理计划和危废转移联单,对危险废物进行规范化转移处置,并上报危险废物处置月报。

**3. 未披露其他环境信息的原因**适用 不适用**(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明**适用 不适用**(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息**适用 不适用**(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果**适用 不适用

控股孙公司衡阳泰豪积极响应有序错峰避峰用电要求,积极组织、科学施策予以应对,主动将大功率生产设备工作时间错峰调整至夜间用电,并关闭了非必要的生产外用电设备,控制用电负荷。

**二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况**适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	盈利预测及补偿	胡健、余弓卜、成海林	博辕信息 2019 年度、2020 年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润数分别为人民币 10,689.25 万元、12,292.64 万元。如果实现扣非净利润指标低于上述承诺内容，则上述补偿责任人将按照签署的《利润承诺补偿协议书》的约定进行补偿。	承诺时间 2015 年 11 月 2 日，承诺期限至 2021 年 4 月 30 日	是	否	博辕信息 2019、2020 年度经审计扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润低于承诺值并发生期末资产减值，公司在规定期限内未完全收到承诺方相应的补偿款。	公司已就胡健业绩承诺及资产减值补偿事项向法院提起诉讼并已胜诉，相关案件已进入立案执行阶段，详见公司于 2022 年 3 月 23 日披露的《泰豪科技股份有限公司关于业绩承诺补偿涉及诉讼事项立案执行进展情况暨收到《执行裁定书》的公告》（公告编号：临 2022-010）。余弓卜、成海林已先行以合计 5,877,458 股股份向公司进行补偿，并向公司返还对应分红款 124.65 万元。详见公司于 2021 年 8 月 28 日披露的《泰豪科技股份有限公司关于发行股份购买资产业绩补偿承诺人对公司进行部分补偿暨回购并注销股份的公告》（公告编号：临 2021-045），于 2021 年 12 月 16 日披露的《泰豪科技股份有限公司关于收到业绩承诺补偿股份返还分红款的进展公告》（公告编号：临 2021-060），公司将持续督促其二人向公司履行剩余补偿义务。

解决同业竞争	泰豪集团	具体内容详见2016年2月27日披露的《关于发行股份购买资产相关方承诺事项的公告》（公告编号：临2016-017）。	承诺时间2015年11月2日，承诺期限：长期有效	是	是		
解决同业竞争	胡健、宁波杰赢等四位股东	具体内容详见2016年2月27日披露的《关于发行股份购买资产相关方承诺事项的公告》（公告编号：临2016-017）。	承诺时间2015年11月2日，承诺期限：长期有效	是	是		
解决关联交易	泰豪集团	具体内容详见2016年2月27日披露的《关于发行股份购买资产相关方承诺事项的公告》（公告编号：临2016-017）。	承诺时间2015年11月2日，承诺期限：长期有效	是	是		
解决关联交易	胡健、宁波杰赢、宁波杰宝等十六位股东	具体内容详见2016年2月27日披露的《关于发行股份购买资产相关方承诺事项的公告》（公告编号：临2016-017）。	长期有效	是	是		
股份限售	胡健、余弓卜、成海林	因发行股份购买资产持有的股票自上市之日起12个月不能转让，自12个月限售期届满之日起根据业绩实现情况分五次解禁，具体内容详见2016年2月27日披露的《关于发行股份购买资产相关方承诺事项的公告》（公告编号：临2016-017）。	承诺时间2015年11月2日，承诺期限至2021年4月30日	是	是		
其他	胡健、宁波杰	已履行出资义务等的承诺，具体	承诺时间2015年	是	是		

		宝、宁波杰赢等十六位股东	内容详见 2016 年 2 月 27 日披露的《关于发行股份购买资产相关方承诺事项的公告》（公告编号：临 2016-017）。	11 月 2 日, 承诺期限：长期有效				
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	同方股份	具体内容详见公司 2015 年 4 月 24 日披露的《公司 2014 年非公开发行股票预案》。	承诺时间 2014 年 10 月 14 日；承诺期限：长期有效	是	是		
	解决同业竞争	泰豪集团	具体内容详见 2014 年 10 月 17 日披露的《泰豪科技股份有限公司详式权益变动报告书》。	承诺时间 2014 年 10 月 14 日；承诺期限：长期有效	是	是		
其他承诺	解决同业竞争	赫甄合伙、潘红生	具体内容详见公司 2017 年 6 月 16 日披露的《公司关于收购上海红生系统工程有限公司 100% 股权的公告》（公告编号：临 2017-053）。	承诺时间 2017 年 6 月 16 日，承诺期限截至潘红生在上海红生及其子公司任职期间及离职后三年内。	是	是		
	其他	潘红生	任职期限承诺及竞业禁止承诺, 具体内容详见公司 2017 年 6 月 16 日披露的《公司关于收购上海红生系统工程有限公司 100% 股权的公告》。（公告编号：临 2017-053）。	承诺时间 2017 年 6 月 16 日，承诺期限截至潘红生在上海红生及其子公司任职期间及离职后三年内。	是	是		

## 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

**四、半年报审计情况**

适用 不适用

**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**

适用 不适用

**六、破产重整相关事项**

适用 不适用

**七、重大诉讼、仲裁事项**

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

**八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**

适用 不适用

**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

适用 不适用

报告期内公司诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决及所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

**十、重大关联交易**

**(一) 与日常经营相关的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易类型	关联交易方	关联关系	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)
采购商品	康富科技有限公司	同一股东	军工装备产品	按市场价格执行	4,127,123.54	0.26
	济南吉美乐电源技术有限公司	同一股东	军工装备产品	按市场价格执行	66,371.68	0.004
	江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司	同一股东	其他产品	按市场价格执行	481,804.46	0.03
	中内动力科技(上海)有限公司	联营企业	应急装备产品	按市场价格执行	11,877,757.77	0.74
	飞尔特能源(东莞)有限公司	其他关联人	军工装备产品	按市场价格执行	196,084.07	0.01
接受劳务	江西泰豪动漫职业学院	同一股东	技术服务、培训费	按市场价格执行	1,363,795.86	0.09
其他流出	北京同方物业管理有限公司	同一股东	物业管理	按市场价格执行	277,244.51	0.02
	泰豪沈阳电机有限公司	同一股东	房租水电	按市场价格执行	1,197,762.08	0.07
	安徽省凤形新材料科技有限公司	同一股东	房租水电	按市场价格执行	876,620.84	0.05
	天津广播器材有限公司	其他关联人	房租水电	按市场价格执行	522,416.54	0.03
销售商品	同方江新造船有限公司	同一股东	军工装备产品	按市场价格执行	14,980.26	0.001
	济南吉美乐电源技术有限公司	同一股东	应急装备产品	按市场价格执行	120,658.63	0.01
	中内动力科技(上海)有限公司	联营企业	应急装备产品	按市场价格执行	33,382,345.23	1.63
	飞尔特能源(东莞)有限公司	其他关联人	应急装备产品	按市场价格执行	502,695.58	0.02
提供劳务	南昌泰豪虚拟现实科技有限公司	同一股东	技术服务	按市场价格执行	96,221.70	0.35
	江苏奥光智慧信息科技有限公司	同一股东	技术服务	按市场价格执行	64,528.30	0.24
其他流入	泰豪信息技术有限公司	同一股东	房租水电	按市场价格执行	161,869.20	0.60
	江西泰达空调电器有限公司	同一股东	房租水电	按市场价格执行	135,810.02	0.50
	赣资泰豪(上海)股权投资管理有限公司	同一股东	房租水电	按市场价格执行	61,494.86	0.23
	泰豪(上海)股权投资管理有限公司	同一股东	房租水电	按市场价格执行	15,373.71	0.06
	南昌小蓝创新创业基地管理有限公司	联营企业	房租水电	按市场价格执行	15,969.09	0.06
	泰豪软件股份有限公司	其他关联人	房租水电	按市场价格执行	808,676.23	2.98

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
同方股份有限公司	公司股东	235,000.00		235,000.00			
同方江新造船有限公司	同一股东	338,600.00		338,600.00			
同方电子科技有限公司	同一股东	679,800.00	-543,840.00	135,960.00			
北京同方物业管理有限公司	同一股东		116,200.00	116,200.00			
江西泰豪动漫职业学院	同一股东	4,747,600.00	45,000.00	4,792,600.00			
南昌泰豪虚拟现实科技有限公司	同一股东	1,922,500.00	52,084.00	1,974,584.00			
泰豪信息技术有限公司	同一股东		76,650.53	76,650.53			
江苏奥光智慧信息科技有限公司	同一股东		68,400.00	68,400.00			
江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司	同一股东		17,021.44	17,021.44			
中内动力科技（上海）有限公司	联营公司		8,824,845.86	8,824,845.86			
南昌小蓝创新创业基地管理有限公司	联营公司		5,673.20	5,673.20			
天津广播器材有限公司	其他	24,693,966.75		24,693,966.75			
飞尔特能源（东莞）有限公司	其他	39,631,708.23	-31,169,876.27	8,461,831.96			
江西泰豪智能电力科技有限公司	其他	44,162,255.27	-44,162,255.27				
泰豪科技（深圳）电力技术有限公司	其他	12,121,772.69	-12,121,772.69				
上海迈能创豪能源科技有限公司	其他	25,441.00	-25,441.00				
景德镇同方科技建设有限公司	同一股东				109,184.00		109,184.00
同方环境股份有限公司	同一股东				49,800.00	-49,800.00	
康富科技有限公司	同一股东				2,052,180.53	4,633,465.10	6,685,645.63
贵州万华科技有限公司	同一股东				643,401.25		643,401.25
济南吉美乐电源技术有限公司	同一股东				44,720.70	48,004.05	92,724.75
江西泰达空调电器有限公司	同一股东				18,944.00	-2,355.60	16,588.40
江西瑞悦环境艺术工程有限公司	同一股东				330,113.76	-330,113.76	
泰豪信息技术有限公司	同一股东				7,800.01	-7,800.01	

泰豪汉唐新兴产业母基金（济南）合伙企业（有限合伙）	联营公司				80,000,000.00		80,000,000.00
中内动力科技（上海）有限公司	联营公司				3,146,613.78	-3,146,613.78	
江西泰豪智能电力工程有限公司	其他				18,136,981.92	-18,136,981.92	
莱福士电力电子设备（深圳）有限公司	其他				1,417,363.71	-1,417,363.71	
合计		128,558,643.94	-78,817,310.20	49,741,333.74	105,957,103.66	-18,409,559.63	87,547,544.03
关联债权债务形成原因	由于正常购销业务形成的科目余额						
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响							

**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

适用 不适用

**(六) 其他重大关联交易**

适用 不适用

**(七) 其他**

适用 不适用

**十一、重大合同及其履行情况**

**1 托管、承包、租赁事项**

适用 不适用

## 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							83,203								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							178,372								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							178,372								
担保总额占公司净资产的比例（%）							47.80								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）							69,988								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）							69,988								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

**3 其他重大合同**

□适用 √不适用

**十二、其他重大事项的说明**

□适用 √不适用

**第七节 股份变动及股东情况****一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

**2、 股份变动情况说明**

□适用 √不适用

**3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**

□适用 √不适用

**4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**

□适用 √不适用

**(二) 限售股份变动情况**

□适用 √不适用

**二、 股东情况****(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	47,873
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

**(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表**

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
同方股份有限 公司	0	167,315,574	19.62	0	无	0	国有法人
泰豪集团有限 公司	0	128,569,272	15.07	0	质押	127,500,000	境内非国 有法人
山西银行股份 有限公司	51,996,672	51,996,672	6.1	0	无	0	境内非国 有法人

深圳市高新投集团有限公司	10,139,998	10,139,998	1.19	9,241,951	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	8,854,064	8,854,064	1.04	0	无	0	境内非国有法人
杨剑	0	6,370,000	0.75	0	无	0	境内自然人
朱留兴	-808,000	3,120,000	0.37	0	无	0	境内自然人
张涛	-607,564	2,893,008	0.34	0	无	0	境内自然人
浙江中赢资本投资合伙企业(有限合伙)	0	2,832,427	0.33	0	无	0	境内非国有法人
黄代放	0	2,625,699	0.31	0	无	0	境内自然人

## 前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
同方股份有限公司	167,315,574	人民币普通股	167,315,574
泰豪集团有限公司	128,569,272	人民币普通股	128,569,272
山西银行股份有限公司	51,996,672	人民币普通股	51,996,672
香港中央结算有限公司	8,854,064	人民币普通股	8,854,064
杨剑	6,370,000	人民币普通股	6,370,000
朱留兴	3,120,000	人民币普通股	3,120,000
张涛	2,893,008	人民币普通股	2,893,008
浙江中赢资本投资合伙企业(有限合伙)	2,832,427	人民币普通股	2,832,427
黄代放	2,625,699	人民币普通股	2,625,699
赵洪姗	2,210,010	人民币普通股	2,210,010
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，黄代放先生是泰豪集团的实际控制人、董事长。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

## 前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	深圳市高新投集团有限公司	9,241,951	不适用	0	见表后注3
2	胡健	58,276	不适用	0	见表后注1、注2、注3
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

注 1：根据公司 2017 年《限制性股票激励计划》相关规定，因公司 2019 年度净利润增长率未达到 2017 年限制性股票激励计划规定的第三个解锁期公司层面业绩考核要求，公司需对激励对象持有的部分限制性股票进行回购注销，其中胡健对应持有的 23,400 股限制性股票被司法冻结，导致该部分股票暂无法办理回购注销手续，公司将在该部分股票解除冻结后依规办理回购注销手续。具体内容详见《泰豪科技股份有限公司关于调整回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票数量的公告》（公告编号：临 2020-078）。

注 2：根据胡健等人出具《关于股份锁定的承诺函》及公司与其签署的《利润承诺补偿协议书》，因博辕信息公司 2019、2020 年的业绩未实现《利润承诺补偿协议书》约定的业绩承诺，业绩补偿责任人胡健等需履行相关业绩补偿义务，其因发行股份购买资产持有的公司股票未解禁部分在其履行完毕对公司的业绩补偿义务前无法按照规定时间解禁及上市交易。

注 3：胡健因上述未完成对公司的业绩补偿等原因，其原持有公司股份中 9,300,227 股未予解除限售。报告期内，胡健原持有 10,139,998 股已因司法拍卖过户至深圳市高新投集团有限公司，故深圳市高新投集团有限公司持有的 10,139,998 股中有 9,241,951 股仍为限售股份。

### **(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东**

适用 不适用

## **三、董事、监事和高级管理人员情况**

### **(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

### **(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

适用 不适用

### **(三) 其他说明**

适用 不适用

## **四、控股股东或实际控制人变更情况**

适用 不适用

## **第八节 优先股相关情况**

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、 审计报告

□适用 √不适用

### 二、 财务报表

#### 合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位： 泰豪科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,766,129,987.14	1,577,792,614.85
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产		41,916.24	2,439,397.00
应收票据		170,143,254.18	202,749,324.35
应收账款		4,248,472,609.79	4,356,107,320.63
应收款项融资		17,528,110.76	15,443,412.60
预付款项		1,015,218,332.19	1,243,450,482.59
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		248,719,150.88	177,227,216.11
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		2,077,021,471.11	2,289,979,065.43
合同资产		96,062,657.12	99,877,019.50
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		9,097,373.67	9,638,839.44
其他流动资产		30,949,626.11	46,319,914.18
流动资产合计		9,679,384,489.19	10,021,024,606.68
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		134,486,022.53	118,760,301.91
长期股权投资		966,287,461.83	876,339,684.12
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		811,219,083.55	828,555,083.27
投资性房地产		57,725,769.01	60,298,444.00
固定资产		646,259,073.76	854,798,252.20
在建工程		23,958,068.83	20,935,886.27
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产		67,351,961.53	73,510,578.68
无形资产		264,595,927.89	282,429,272.98
开发支出		109,160,076.77	113,613,967.23
商誉		593,829,261.15	593,829,261.15
长期待摊费用		41,112,477.46	24,776,401.60
递延所得税资产		117,877,347.91	122,400,264.88
其他非流动资产		7,712,871.46	4,132,594.47
非流动资产合计		3,841,575,403.68	3,974,379,992.76
资产总计		13,520,959,892.87	13,995,404,599.44
<b>流动负债：</b>			
短期借款		2,453,808,516.06	2,619,754,122.57
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债		2,953,507.14	84,600.03
应付票据		1,268,531,344.43	1,373,715,626.10
应付账款		1,300,870,590.29	1,544,776,204.02
预收款项		3,761,134.07	1,809,734.68
合同负债		437,662,920.98	483,411,079.11
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		5,498,900.81	24,486,261.84
应交税费		68,067,932.53	165,073,919.79
其他应付款		180,015,625.80	256,183,668.45
其中：应付利息			
应付股利		7,809,029.56	8,269,847.06
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		778,716,728.66	1,080,829,218.31
其他流动负债		102,903,720.45	144,398,207.65
流动负债合计		6,602,790,921.22	7,694,522,642.55
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		1,143,156,250.00	1,092,029,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		60,836,408.99	63,633,073.77
长期应付款		894,286,336.15	642,990,185.35
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		35,192,217.98	35,087,406.55
递延所得税负债		53,723,492.00	57,861,539.71
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,187,194,705.12	1,891,601,205.38

负债合计		8,789,985,626.34	9,586,123,847.93
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		852,869,750.00	852,869,750.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,233,251,966.41	2,187,449,580.25
减：库存股		242,065.62	242,065.62
其他综合收益		-109,301.49	-306,606.26
专项储备			
盈余公积		104,050,836.58	104,050,836.58
一般风险准备			
未分配利润		542,146,093.73	391,495,996.29
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,731,967,279.61	3,535,317,491.24
少数股东权益		999,006,986.92	873,963,260.27
所有者权益（或股东权益）合计		4,730,974,266.53	4,409,280,751.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		13,520,959,892.87	13,995,404,599.44

公司负责人：李自强 主管会计工作负责人：朱宇华 会计机构负责人：徐饶梁

### 母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：泰豪科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		841,249,057.64	432,654,309.85
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		118,202,008.36	166,846,625.82
应收账款		2,779,555,966.22	2,841,880,366.57
应收款项融资		4,690,294.76	3,763,461.46
预付款项		549,990,177.08	594,190,247.30
其他应收款		1,046,147,109.79	1,141,166,421.85
其中：应收利息			
应收股利			
存货		258,175,458.17	309,338,964.28
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		5,598,010,072.02	5,489,840,397.13
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资		2,514,167,405.75	2,553,672,351.43
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		664,769,341.53	700,105,341.25
投资性房地产		4,080,514.99	4,368,331.09
固定资产		184,057,210.33	188,363,929.71
在建工程		692,211.08	1,542,031.11
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		22,352,975.93	25,268,581.49
无形资产		39,943,372.10	43,191,036.63
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,996.91	6,593.13
递延所得税资产		44,700,224.02	48,656,510.33
其他非流动资产			
非流动资产合计		3,474,766,252.64	3,565,174,706.17
资产总计		9,072,776,324.66	9,055,015,103.30
<b>流动负债：</b>			
短期借款		851,523,150.94	1,098,165,046.25
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,122,453,559.04	1,187,047,577.42
应付账款		435,790,939.70	462,409,442.49
预收款项		563,037.22	
合同负债		65,837,657.40	108,401,135.86
应付职工薪酬		828,947.72	824,957.72
应交税费		29,964,228.78	33,746,026.97
其他应付款		1,888,805,339.31	1,150,370,353.46
其中：应付利息			
应付股利		1,422,007.39	1,882,824.89
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		469,276,235.22	992,011,994.53
其他流动负债		35,514,881.96	68,062,842.30
流动负债合计		4,900,557,977.29	5,101,039,377.00
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		1,061,000,000.00	837,950,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		17,490,018.64	20,403,447.66
长期应付款			6,047,786.68
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,433,332.51	4,933,332.55
递延所得税负债		44,700,224.03	48,656,510.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,127,623,575.18	917,991,077.22

负债合计		6,028,181,552.47	6,019,030,454.22
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		852,869,750.00	852,869,750.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,460,962,921.23	2,352,703,729.61
减：库存股		242,065.62	242,065.62
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		104,050,836.58	104,050,836.58
未分配利润		-373,046,670.00	-273,397,601.49
所有者权益（或股东权益）合计		3,044,594,772.19	3,035,984,649.08
总计		9,072,776,324.66	9,055,015,103.30

公司负责人：李自强 主管会计工作负责人：朱宇华 会计机构负责人：徐饶梁

### 合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		2,070,946,817.01	1,853,692,074.69
其中：营业收入		2,070,946,817.01	1,853,692,074.69
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,935,022,214.32	1,796,427,263.30
其中：营业成本		1,605,800,953.73	1,461,240,199.13
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		10,151,645.12	9,788,826.97
销售费用		81,032,286.23	80,556,183.38
管理费用		74,681,508.66	74,543,548.09
研发费用		64,262,549.94	63,539,286.45
财务费用		99,093,270.64	106,759,219.28
其中：利息费用		107,050,244.27	109,741,466.89
利息收入		4,934,040.22	8,229,857.17
加：其他收益		12,606,329.61	13,616,953.19
投资收益（损失以“－”号填列）		69,057,097.00	201,829,776.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-5,101,101.86	13,776,896.62

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-14,117,899.03	-21,629,714.31
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-735,334.43	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		34,966,231.43	36,108,939.41
资产减值损失（损失以“-”号填列）		4,603,451.63	1,853,936.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）		3,599,589.21	257,239.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		260,021,967.14	310,931,656.22
加：营业外收入		1,355,759.08	4,687,836.51
减：营业外支出		1,754,613.61	903,778.55
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		259,623,112.61	314,715,714.18
减：所得税费用		21,015,697.72	24,220,910.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		238,607,414.89	290,494,803.65
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		239,515,973.86	312,823,084.18
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-908,558.97	-22,328,280.53
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		150,650,097.44	252,295,719.86
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		87,957,317.45	38,199,083.79
六、其他综合收益的税后净额		197,304.77	110,666.18
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		197,304.77	110,666.18
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额		197,304.77	110,666.18
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		238,804,719.66	290,605,469.83
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		150,847,402.21	252,406,386.04
（二）归属于少数股东的综合收益总额		87,957,317.45	38,199,083.79
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.1766	0.2958
（二）稀释每股收益(元/股)		0.1766	0.2958

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：李自强 主管会计工作负责人：朱宇华 会计机构负责人：徐饶梁

### 母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入		678,910,340.81	453,178,334.71
减：营业成本		619,323,674.80	404,354,341.98
税金及附加		5,540,745.89	3,245,446.77
销售费用		16,401,833.28	13,666,548.02
管理费用		27,373,390.14	28,106,775.49
研发费用		10,424,534.68	9,307,180.34
财务费用		106,125,037.55	79,990,987.72
其中：利息费用		95,938,634.89	78,731,884.54
利息收入		2,004,072.62	3,862,020.00
加：其他收益		1,354,577.62	593,010.19
投资收益（损失以“-”号填列）		-25,038,786.61	189,351,489.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,115,862.70	4,672,184.39
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-3,021,627.77	-6,521,713.33
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		4,017,021.82	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		26,204,352.90	24,832,900.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		23,799.46	18,393.48
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-99,717,910.34	129,302,848.47
加：营业外收入		400,485.44	443,566.15
减：营业外支出		500,050.00	150,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-99,817,474.90	129,596,414.62
减：所得税费用		-168,406.39	4,414.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-99,649,068.51	129,591,999.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-99,649,068.51	129,591,999.76
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-99,649,068.51	129,591,999.76
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：李自强 主管会计工作负责人：朱宇华 会计机构负责人：徐饶梁

### 合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,680,231,276.40	2,546,314,655.58
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		39,964,998.34	55,071,988.61
收到其他与经营活动有关的现金		33,628,649.57	155,353,192.86
经营活动现金流入小计		2,753,824,924.31	2,756,739,837.05
购买商品、接受劳务支付的现金		2,000,693,894.49	2,167,758,531.14
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		180,835,807.92	204,245,208.67
支付的各项税费		169,290,644.00	130,478,954.16
支付其他与经营活动有关的现金		152,361,871.64	138,728,071.53
经营活动现金流出小计		2,503,182,218.05	2,641,210,765.50
经营活动产生的现金流量净额		250,642,706.26	115,529,071.55
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		153,500,000.00	63,500,000.00

取得投资收益收到的现金		23,653,845.50	863,517.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		228,457.57	346,774.65
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		81,311,473.71	-6,004,351.29
收到其他与投资活动有关的现金			31,865,600.00
投资活动现金流入小计		258,693,776.78	90,571,540.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		64,808,507.59	59,508,463.09
投资支付的现金		26,526,145.26	80,129,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			54,446.71
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		91,334,652.85	139,691,909.80
投资活动产生的现金流量净额		167,359,123.93	-49,120,368.92
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		134,410,000.00	1,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		134,410,000.00	1,000,000.00
取得借款收到的现金		1,866,473,195.78	2,043,568,526.70
收到其他与筹资活动有关的现金		406,232,021.94	218,142,834.44
筹资活动现金流入小计		2,407,115,217.72	2,262,711,361.14
偿还债务支付的现金		2,334,825,570.73	1,673,688,349.05
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		133,394,422.28	146,209,012.55
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		490,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		213,483,743.40	462,745,271.60
筹资活动现金流出小计		2,681,703,736.41	2,282,642,633.20
筹资活动产生的现金流量净额		-274,588,518.69	-19,931,272.06
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		4,109,578.45	-777,028.71
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		147,522,889.95	45,700,401.86
加：期初现金及现金等价物余额		1,129,156,671.90	1,707,823,600.38
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,276,679,561.85	1,753,524,002.24

公司负责人：李自强 主管会计工作负责人：朱宇华 会计机构负责人：徐饶梁

### 母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		889,953,813.41	677,736,151.81
收到的税费返还		601,672.71	16,416,138.76
收到其他与经营活动有关的现金		896,894,268.50	185,975,988.48
经营活动现金流入小计		1,787,449,754.62	880,128,279.05
购买商品、接受劳务支付的现金		650,660,470.85	788,995,588.50
支付给职工及为职工支付的现金		14,071,344.18	18,500,659.59
支付的各项税费		47,916,866.50	17,944,606.28
支付其他与经营活动有关的现金		82,528,137.50	328,211,614.37
经营活动现金流出小计		795,176,819.03	1,153,652,468.74
经营活动产生的现金流量净额		992,272,935.59	-273,524,189.69

<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		121,350,000.00	63,500,000.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		40,000.00	335,566.15
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			10,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			31,865,600.00
投资活动现金流入小计		121,390,000.00	105,701,166.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,067,828.67	2,943,060.59
投资支付的现金			107,230,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,067,828.67	110,173,060.59
投资活动产生的现金流量净额		119,322,171.33	-4,471,894.44
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,135,550,000.00	1,421,850,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,135,550,000.00	1,421,850,000.00
偿还债务支付的现金		1,837,600,000.00	1,157,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		90,488,926.57	116,675,910.29
支付其他与筹资活动有关的现金		15,931,930.26	14,431,930.26
筹资活动现金流出小计		1,944,020,856.83	1,288,807,840.55
筹资活动产生的现金流量净额		-808,470,856.83	133,042,159.45
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-27,572.71	-209,387.86
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		303,096,677.38	-145,163,312.54
加：期初现金及现金等价物余额		239,174,201.13	853,484,193.46
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		542,270,878.51	708,320,880.92

公司负责人：李自强 主管会计工作负责人：朱宇华 会计机构负责人：徐饶梁

## 合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	852,869,750.00				2,187,449,580.25	242,065.62	- 306,606.26		104,050,836.58		391,495,996.29		3,535,317,491.24	873,963,260.27	4,409,280,751.51
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	852,869,750.00				2,187,449,580.25	242,065.62	- 306,606.26		104,050,836.58		391,495,996.29		3,535,317,491.24	873,963,260.27	4,409,280,751.51
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					45,802,386.16		197,304.77				150,650,097.44		196,649,788.37	125,043,726.65	321,693,515.02
(一) 综合收益总额							197,304.77				150,650,097.44		150,847,402.21	87,957,317.45	238,804,719.66
(二) 所有者投入和减少资本					45,802,386.16								45,802,386.16	37,086,409.20	82,888,795.36



5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期末余额	852,869,750.00				2,233,251,966.41	242,065.62	109,301.49	-	104,050,836.58	542,146,093.73		3,731,967,279.61	999,006,986.92	4,730,974,266.53

项目	2022 年半年度															
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计	
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	852,869,750.00				2,479,408,293.12	242,065.62		3,630,945.11		104,050,836.58		314,129,155.01		3,753,846,914.20	574,462,869.81	4,328,309,784.01
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	852,869,750.00				2,479,408,293.12	242,065.62		3,630,945.11		104,050,836.58		314,129,155.01		3,753,846,914.20	574,462,869.81	4,328,309,784.01
三、本期增减变动金额					1,724,307.19			110,666.18				252,295,719.86		254,130,693.23	38,950,153.28	293,080,846.51

(减少以“—”号填列)														
(一) 综合收益总额						110,666.18				252,295,719.86		252,406,386.04	38,199,083.79	290,605,469.83
(二) 所有者投入和减少资本				1,724,307.19								1,724,307.19	751,069.49	2,475,376.68
1. 所有者投入的普通股													1,000,000.00	1,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他				1,724,307.19								1,724,307.19	-248,930.51	1,475,376.68
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														

2. 盈余公 积转增资本 (或股本)													
3. 盈余公 积弥补亏损													
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益													
5. 其他综 合收益结转 留存收益													
6. 其他													
(五) 专项 储备													
1. 本期提 取													
2. 本期使 用													
(六) 其他													
四、本期期 末余额	852,869,750.00			2,481,132,600.31	242,065.62	3,741,611.29	104,050,836.58	566,424,874.87	4,007,977,607.43	613,413,023.09	4,621,390,630.52		

公司负责人：李自强 主管会计工作负责人：朱宇华 会计机构负责人：徐饶梁

## 母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	852,869,750.00				2,352,703,729.61	242,065.62			104,050,836.58	-273,397,601.49	3,035,984,649.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	852,869,750.00				2,352,703,729.61	242,065.62			104,050,836.58	-273,397,601.49	3,035,984,649.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					108,259,191.62					-99,649,068.51	8,610,123.11
（一）综合收益总额										-99,649,068.51	-99,649,068.51
（二）所有者投入和减少资本					108,259,191.62						108,259,191.62
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					108,259,191.62						108,259,191.62
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											

2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	852,869,750.00				2,460,962,921.23	242,065.62		104,050,836.58	-373,046,670.00	3,044,594,772.19

项目	2022 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	852,869,750.00				2,350,154,829.74	242,065.62			104,050,836.58	-166,186,735.96	3,140,646,614.74
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	852,869,750.00				2,350,154,829.74	242,065.62			104,050,836.58	-166,186,735.96	3,140,646,614.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					386,427.24					129,591,999.76	129,978,427.00
（一）综合收益总额					386,427.24					129,591,999.76	129,978,427.00
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	852,869,750.00				2,350,541,256.98	242,065.62			104,050,836.58	-36,594,736.20	3,270,625,041.74

公司负责人：李自强 主管会计工作负责人：朱宇华 会计机构负责人：徐饶梁

### 三、 公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

##### （一）企业历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

泰豪科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经江西省股份制改革和股票发行联审小组以赣股[1999]11号文批准，由同方股份有限公司、泰豪集团有限公司等六家企业发起设立的股份有限公司。公司股票于2002年7月3日在上海证券交易所挂牌交易。

2009年7月21日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2009]670号”文件核准，公司以总股本294,495,615股为基数，按每10股配3股的比例向股东配售，共配股84,942,478股，配股完成后公司注册资本变更为379,438,093.00元。

2010年5月21日，公司根据2009年度股东大会决议以资本公积转增股本75,887,619.00元，转增完成后注册资本变更为455,325,712.00元。

2012年4月27日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2012]582号”文件核准，公司分别向泰豪集团有限公司、江西赣能股份有限公司等七位股东定向增发45,000,000股购买泰豪软件股份有限公司相关资产，本次增资后注册资本变更为500,325,712.00元。

2014年9月22日，公司第五届董事会第二十一次会议审议通过《关于公司限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》，决定以定向发行新股的方式，向10名激励对象授予600万股限制性股票，变更后公司股本为人民币506,325,712.00元。

2015年4月23日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]1233号”文件核准，公司非公开发行股票113,319,360股，本次增资后注册资本变更为619,645,072.00元。

2015年7月14日，公司第五届董事会第三十一次会议审议通过了《关于回购注销部分未解锁限制性股票的议案》，同意将吴斌先生已获授予尚未解锁的共计40万股限制性股票由公司回购并注销。注销完成后，公司注册资本变更为619,245,072.00元。

2015年12月24日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]105号”文件核准，公司通过发行股份购买上海博辕信息技术服务有限公司95.22%的股权，共发行股47,715,512股，本次增资后注册资本变更为666,960,584.00元。

经2018年5月2日的2017年年度股东大会审议通过利润分配方案，以方案实施前的公司总股本666,960,584股，扣除回购实施股权激励尚未授予的股份2,499,918股，即664,460,666股为基数，向全体股东每10股派送红股3股，本次分配后总股本为866,298,784股。

2020年10月27日，公司第七届董事会第二十五次会议审议通过了《关于调整回购注销已授予但尚未解除限售的限制性股票数量的议案》，同意将127名激励对象持有的合计7,516,476股限制性股票予以回购注销。注销完成后，公司注册资本变更为858,782,308元。

2021年8月27日，公司第八届董事会第二次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已授予但尚未解除限售限制性股票的议案》及《关于发行股份购买资产业绩补偿承诺人对公司进行部分补偿暨回购并注销股份的的议案》，同意将激励对象余弓卜、郭兆滨持有的已授予但尚未解锁的限制性股票合计35,100股进行回购注销，同意公司以0.25元总价回购并注销博辕信息业绩承诺补偿责任人余弓卜、成海林合计持有的公司5,877,458股股份。注销完成后，公司注册资本变更为852,869,750.00元。

公司经营范围：电力信息及自动化产品、电子产品及通信设备、输变电配套设备、发电机及发电机组、电动机及配套设备、环保及节能产品、高新技术产品的开发、生产、销售、维修服务；高科技项目咨询及高新技术转让与服务；建筑智能化工程、网络信息系统工程、电气自动化工程、中央空调工程、环保及节能工程的承接和综合技术服务；防盗报警、闭路电视监控工程的设计、安装；输变配电等电力工程的设计、安装、调试及维修；电力工程施工、城市管网开发；计算机产品、空调产品、汽车（小轿车除外）的销售，房屋及设备租赁；本企业自产产品及相关技术的进出口业务（国家组织统一经营的出口商品除外），本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务（国家实行核定公司经营的进口商品除外），本企业的进料加工和“三来一补”业务；承包国际工程和境内国际招标工程业务，以及上述境外工程所需的设备、材料出口，和对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司法定住所/总部地址：江西省南昌市南昌高新技术开发区清华泰豪大楼。

公司法定代表人：李自强。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动。

公司主要从事军工装备、应急装备产业的经营。军工装备产业围绕武器装备信息化、智能化方向开展业务，主要产品包括车载通信指挥系统、军用导航装备、舰载作战辅助系统及各类军用电源装备等，并在此基础上向军用无人化装备发展；应急装备产业在军用电源相关技术基础上，在民用市场围绕应急保障方向开展业务，主要产品为各类型智能应急电源及其相关产品。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表于 2023 年 8 月 30 日经公司第八届董事会第十七次会议批准报出。

## 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期纳入合并财务报表范围的主体共 50 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例	表决权比例
泰豪电源技术有限公司	全资子公司	1	100%	100%
上海博辕信息技术服务有限公司	全资子公司	1	100%	100%
江西泰豪数据管理有限公司	全资子公司	1	100%	100%
广东泰豪能源科技有限公司	全资子公司	1	100%	100%
北京泰豪电力科技有限公司	全资子公司	1	100%	100%
泰豪国际投资有限公司	全资子公司	1	100%	100%
江西泰豪信息系统集成服务有限公司	全资子公司	1	100%	100%
江西泰豪物业管理有限公司	全资子公司	1	100%	100%
江西泰豪信息咨询服务有限公司	全资子公司	1	100%	100%
上海泰创智享智能科技有限公司	全资子公司	1	100%	100%
江西泰豪军工集团有限公司	控股子公司	1	78.43%	78.43%
上海红生系统工程有限公司	控股子公司	1	78.43%	78.43%
泰豪晟大创业投资有限公司	控股子公司	1	83.33%	83.33%
龙岩市海德馨汽车有限公司	控股子公司	1	74.79%	74.79%
泰豪国际工程有限公司	控股子公司	1	60%	60%
上海博辕信息技术服务如皋有限公司	全资孙公司	2	100%	100%
泰豪科技（亚洲）有限公司	全资孙公司	2	100%	100%
重庆泰豪新能源有限公司	全资孙公司	2	100%	100%
沈阳维利动力设备有限公司	全资孙公司	2	100%	100%
泰豪（济南）智能电力科技集团有限公司	全资孙公司	2	100%	100%
MeinergyGMBH	全资孙公司	2	100%	100%
泰豪电力科技（安徽）有限公司	全资孙公司	2	100%	100%
上海泰创智享信息咨询有限公司	全资孙公司	2	100%	100%
泰豪新能源装备有限公司	控股孙公司	2	70.59%	70.59%
嘉兴泰豪装备技术有限公司	控股孙公司	2	70.59%	70.59%
清大泰豪（厦门）能源科技有限公司	控股孙公司	2	58.79%	57.06%
衡阳泰豪通信车辆有限公司	控股孙公司	2	65.79%	65.79%

江西清华泰豪三波电机有限公司	控股孙公司	2	78.43%	78.43%
北京泰豪装备科技有限公司	控股孙公司	2	78.43%	78.43%
衡阳泰豪新材料科技有限公司	控股孙公司	2	49.08%	40.00%
湖南泰豪系统工程研究院有限公司	控股孙公司	2	78.43%	78.43%
泰豪国际香港投资有限公司	控股孙公司	2	60%	60%
广东泰豪三奥动力科技有限公司	控股孙公司	2	60%	60%
泰豪汉唐智能装备（济南）有限公司	控股孙公司	2	47.06%	47.06%
陕西泰豪沃达动力设备有限公司	控股孙公司	2	51%	51%
泰豪（沈阳）能源科技有限公司	控股孙公司	2	46.83%	51.00%
天津七六四通通信导航技术有限公司	控股孙公司	2	31.76%	62.28%
福州德塔动力设备有限公司	控股孙公司	2	40.00%	40.00%
上海钧合泰创科技发展有限公司	控股孙公司	2	54.90%	54.90%
泰豪国际澳大利亚有限公司	控股孙公司	2	60%	60%
泰豪国际马来西亚有限公司	控股孙公司	2	60%	60%
北京泰豪网信系统科技有限公司	控股孙公司	3	54.90%	54.90%
江西泰豪环境技术有限公司	控股孙公司	3	78.43%	78.43%
重庆泰豪特种车辆装备有限责任公司	控股孙公司	3	47.06%	47.06%
福州德塔电源技术有限公司	控股孙公司	3	40.00%	40.00%
德塔电源技术(福州)有限公司	控股孙公司	3	40.00%	40.00%
福州云起金属有限公司	控股孙公司	3	20.40%	40.00%
福州德塔电力科技有限公司	控股孙公司	4	40.00%	40.00%
TELLHOWPOWERTECHNOLOGYCOMPANYLIMITED	控股孙公司	4	40.00%	40.00%
AGGPOWERTECHNOLOGY(UK)CO.,TLD	控股孙公司	4	40.00%	40.00%

#### 四、财务报表的编制基础

##### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

##### 2. 持续经营

适用 不适用

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

#### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

## 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

## 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3. 营业周期

适用 不适用

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

## 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

### 1、同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### 1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

### 2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

### 3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

### 4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一

控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

#### 5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

#### 1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

#### 2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

#### 3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

### 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### 9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

#### 1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## 2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10. 金融工具

适用 不适用

### 1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

#### (1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

#### (2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

### 2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

#### (1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### (2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

#### 3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

#### 4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

##### (1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

##### (2) 金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

## 11. 应收票据

### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

参见 12、应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 12. 应收账款

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

#### 1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

##### （1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

##### （2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

①不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
组合 1: 销售业务	按账龄迁移率加入预期因素计算预期信用损失率
组合 2: 应收纳入合并范围内的关联方款项	根据其风险特征，预计不存在减值风险，不计提坏账准备

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

##### （3）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：  
信用风险变化所导致的内部价格指标的显著变化。

若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款将发生的显著变化。

同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标的显著变化。

金融工具外部信用评级实际或预期的显著变化。

对借款人实际或预期的内部信用评级下调。

预期将导致借款人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或外部经济状况的不利变化。

借款人经营成果实际或预期的显著变化。

同一借款人发行的其他金融工具的信用风险显著增加。

借款人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化。

作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量的显著变化。

预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机的显著变化。

借款合同的预期变更。

借款人预期表现和还款行为的显著变化。

企业对金融工具信用管理方法的变化。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：保证金、押金

其他应收款组合 2：纳入合并范围内的关联方款项

其他应收款组合 3：往来款项

## 2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

## 13. 应收款项融资

适用 不适用

参见 12、应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 14. 其他应收款

### 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见 12、应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 15. 存货

适用 不适用

### 1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

**2. 发出存货的计价方法**

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

**3. 存货跌价准备的计提方法**

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

**4. 存货的盘存制度**

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

**5. 低值易耗品和包装物的摊销方法**

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

**16. 合同资产****(1). 合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

**(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

**17. 持有待售资产**

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产应当划分为持有待售：一是企业已经就处置该非流动资产作出决议；二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。

**18. 债权投资****债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

**19. 其他债权投资****其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

## 20. 长期应收款

### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见 12、应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 21. 长期股权投资

适用 不适用

### 1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

### 2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

### 3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

## 22. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

#### 折旧或摊销方法

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

**(2). 折旧方法**

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-45	3	3.23-2.16
机器设备	年限平均法	10	3	9.70
运输设备	年限平均法	10	3	9.70
其他设备	年限平均法	5	3	19.40

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

**(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**

√适用 □不适用

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

**24. 在建工程**

√适用 □不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

**25. 借款费用**

√适用 □不适用

**1. 借款费用资本化的确认原则**

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

**2. 资本化金额计算方法**

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

**26. 生物资产**

□适用 √不适用

**27. 油气资产**

□适用 √不适用

**28. 使用权资产**

√适用 □不适用

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

**29. 无形资产****(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

**1. 无形资产的计价方法**

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

**2. 使用寿命不确定的判断依据**

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

**(2). 内部研究开发支出会计政策**

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其

有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

### 30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 32. 合同负债

#### 合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 33. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以

及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

## (2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

## (3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

## (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 34. 租赁负债

√适用 □不适用

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

## 35. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 36. 股份支付

适用 不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

#### 1、金融负债和权益工具的划分

本公司发行的优先股、永续债（例如长期限含权中期票据）、认股权、可转换公司债券等，按照以下原则划分为金融负债或权益工具：

（1）通过交付现金、其他金融资产或交换金融资产或金融负债结算的情况。如果企业不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

（2）通过自身权益工具结算的情况。如果发行的金融工具须用或可用企业自身权益工具结算，作为现金或其他金融资产的替代品，该工具是发行方的金融负债；如果为了使该工具持有人享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益，则该工具是发行方的权益工具。

（3）对于将来须用或可用企业自身权益工具结算的金融工具的分类，应当区分衍生工具还是非衍生工具。对于非衍生工具，如果发行方未来没有义务交付可变数量的自身权益工具进行结算，则该非衍生工具是权益工具；否则，该非衍生工具是金融负债。对于衍生工具，如果发行方只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算，则该衍生工具是权益工具；如果发行方以固定数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，或以可变数量自身权益工具交换固定金额现金或其他金融资产，或在转换价格不固定的情况下以可变数量自身权益工具交换可变金额现金或其他金融资产，则该衍生工具应当确认为金融负债或金融资产。

#### 2、优先股、永续债的会计处理

发行方对于归类为金融负债的金融工具在“应付债券”科目核算，在该工具存续期间，计提利息并对账面的利息调整进行调整等的会计处理，按照金融工具确认和计量准则中有关金融负债按摊余成本后续计量的规定进行会计处理。发行方对于归类为权益工具的在“其他权益工具”科目核算，在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的利息）的，作为利润分配处理。

### 38. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

公司所涉及的业务收入，主要包括：军工装备产品销售业务、应急装备产品销售业务、智能电力业务产品销售业务、定制软件开发和系统集成收入以及提供劳务、工程服务。具体收入确认原则及方法如下：

(1) 军工装备产品销售业务、应急装备产品销售业务、智能电力业务产品销售业务的收入确认原则及方法在产品交付并经客户签收或验收后按照合同约定金额确认。

(2) 定制软件开发项目收入的确认原则及方法

主要为按照客户需求提供的软件开发或定制化服务，公司将项目成果交付给客户时按照合同约定进行验收，在产品或服务成果交付客户并通过客户验收后按合同约定金额确认收入。

(3) 系统集成收入的确认原则及方法

主要为公司应客户要求使用自制软件及外购软硬件，并进行设计、安装、集成所获得的收入。对于系统集成项目，公司根据合同的约定，在系统集成项目中的软件产品和外购硬件（原材料、设备等）已交付给客户，系统已按合同约定的条件完成安装调试，通过客户验收完成后确认。

(4) 提供劳务、工程服务收入的确认原则及方法

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含维护保障服务、运维服务、工程服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的服务合同，比如维护保障服务、运维服务等，本公司按照产出法确定提供服务的履约进度；对于少量产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定提供服务的履约进度。

(5) 让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

## (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

## 39. 合同成本

适用 不适用

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况的下该资产在转回日的账面价值。

#### 40. 政府补助

适用 不适用

##### 1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

##### 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

#### 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

## 42. 租赁

### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

### (2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

#### 1. 租入资产的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

##### (1) 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

##### (2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生

变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

## 2. 出租资产的会计处理

### (1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

### (2) 融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

## 43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

包括但不限于：终止经营的确认标准、会计处理方法，采用套期会计的依据与会计处理方法，套期有效性评估方法，公司的风险管理策略以及如何应用该策略来管理风险，与回购公司股份相关的会计处理方法，资产证券化业务的会计处理方法等。

## 44. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

### (3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

## 45. 其他

适用 不适用

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或者提供应税劳务	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
教育费附加	应纳流转税税额	2%、3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
泰豪科技股份有限公司	15

泰豪电源技术有限公司	15
上海博轅信息技术服务有限公司	15
江西泰豪军工集团有限公司	15
上海红生系统工程有限公司	15
龙岩市海德馨汽车有限公司	15
泰豪国际工程有限公司	15
上海博轅信息技术服务如皋有限公司	15
衡阳泰豪通信车辆有限公司	15
江西清华泰豪三波电机有限公司	15
北京泰豪装备科技有限公司	15
衡阳泰豪新材料科技有限公司	15
湖南泰豪系统工程研究院有限公司	15
陕西泰豪沃达动力设备有限公司	15
泰豪（沈阳）能源科技有限公司	15
天津七六四通通信导航技术有限公司	15
福州德塔电源技术有限公司	15
泰豪科技（亚洲）有限公司	16.5
泰豪国际香港投资有限公司	16.5
德塔电源技术(福州)有限公司	16.5
TELLHOWPOWERTECHNOLOGYCOMPANYLIMITED	16.5
AGGPOWERTECHNOLOGY(UK)CO.,TLD	19
江西泰豪数据管理有限公司	20
江西泰豪物业管理有限公司	20
江西泰豪信息咨询服务服务有限公司	20
上海泰创智享智能科技有限公司	20
沈阳维利动力设备有限公司	20
泰豪新能源装备有限公司	20
嘉兴泰豪装备技术有限公司	20
清大泰豪（厦门）能源科技有限公司	20
广东泰豪三奥动力科技有限公司	20
北京泰豪网信系统科技有限公司	20
福州云起金属有限公司	20
江西泰豪环境技术有限公司	20
北京泰豪电力科技有限公司	20
江西泰豪信息系统集成服务有限公司	20
泰豪国际马来西亚有限公司	24
上海钧合泰创科技发展有限公司	25
广东泰豪能源科技有限公司	25
泰豪国际投资有限公司	25
泰豪晟大创业投资有限公司	25
重庆泰豪新能源有限公司	25
泰豪（济南）智能电力科技集团有限公司	25
MeinergyGMBH	25
泰豪电力科技（安徽）有限公司	25
上海泰创智享信息咨询有限公司	25
泰豪汉唐智能装备（济南）有限公司	25
福州德塔动力设备有限公司	25
福州德塔电力科技有限公司	25

重庆泰豪特种车辆装备有限责任公司	25
泰豪国际澳大利亚有限公司	30

## 2. 税收优惠

适用  不适用

本公司及子公司泰豪电源技术有限公司、上海博轶信息技术服务有限公司、江西泰豪军工集团有限公司、上海红生系统工程有限公司、龙岩市海德馨汽车有限公司、泰豪国际工程有限公司、上海博轶信息技术服务如皋有限公司、衡阳泰豪通信车辆有限公司、江西清华泰豪三波电机有限公司、北京泰豪装备科技有限公司、衡阳泰豪新材料科技有限公司、湖南泰豪系统工程研究院有限公司、陕西泰豪沃达动力设备有限公司、泰豪（沈阳）能源科技有限公司、天津七六四通信号技术有限公司、福州德塔电源技术有限公司均被认定为高新技术企业，2023 年上述公司执行的企业所得税税率为 15%；

根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，执行期限为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号），对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。报告期内符合小微利企业条件的公司适用于小微利企业优惠税率。

除上述企业外其他控股子公司 2023 年执行的企业所得税税率为 25%。

## 3. 其他

适用  不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	252,010.86	241,892.99
银行存款	1,276,427,550.15	1,128,913,258.34
其他货币资金	489,450,426.13	448,637,463.52
合计	1,766,129,987.14	1,577,792,614.85
其中：存放在境外的款项总额	53,575,638.16	23,613,041.17

其他货币资金明细：

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额	期初余额
票据、保函保证金	487,583,388.25	447,070,522.17
履约保证金	1,867,037.04	1,565,420.78
证券公司存款	0.84	1,519.61
京东钱包		0.96
合计	489,450,426.13	448,637,463.52

### 2、交易性金融资产

适用  不适用

**3、衍生金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期外汇合约	41,916.24	2,439,397.00
合计	41,916.24	2,439,397.00

**4、应收票据****(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		373,500.00
商业承兑票据	130,468,932.69	171,089,624.12
国内信用证	47,680,162.23	40,023,089.39
减：坏账准备	8,005,840.74	8,736,889.16
合计	170,143,254.18	202,749,324.35

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

□适用 √不适用

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	545,184,372.40	
商业承兑票据		47,263,683.11
合计	545,184,372.40	47,263,683.11

**(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

□适用 √不适用

## (5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	178,149,094.92	100	8,005,840.74	4.49	170,143,254.18	211,486,213.51	100	8,736,889.16	4.13	202,749,324.35
其中：										
信用风险组合	178,149,094.92	100	8,005,840.74	4.49	170,143,254.18	211,486,213.51	100	8,736,889.16	4.13	202,749,324.35
合计	178,149,094.92	/	8,005,840.74	/	170,143,254.18	211,486,213.51	/	8,736,889.16	/	202,749,324.35

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

#### (6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收票据坏账	8,736,889.16	-731,048.42			8,005,840.74
合计	8,736,889.16	-731,048.42			8,005,840.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

#### (7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、 应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	3,096,804,889.18
1 年以内小计	3,096,804,889.18
1 至 2 年	701,670,049.82
2 至 3 年	565,708,738.66
3 年以上	
3 至 4 年	280,628,228.47
4 至 5 年	182,198,460.34
5 年以上	284,442,698.40
合计	5,111,453,064.87

#### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	29,456,725.39	0.58	29,456,725.39	100.00		29,577,145.39	0.56	29,577,145.39	100	
按组合计提坏账准备	5,081,996,339.48	99.42	833,523,729.69	16.40	4,248,472,609.79	5,224,950,713.28	99.44	868,843,392.65	16.63	4,356,107,320.63
其中：										
信用风险组合	5,081,996,339.48	99.42	833,523,729.69	16.40	4,248,472,609.79	5,224,950,713.28	99.44	868,843,392.65	16.63	4,356,107,320.63
合计	5,111,453,064.87	/	862,980,455.08	/	4,248,472,609.79	5,254,527,858.67	/	898,420,538.04	/	4,356,107,320.63

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
C Talent Trading Limited	13,628,444.40	13,628,444.40	100	预计无法收回
北京惠嘉美晟机电设备有限公司	4,872,000.00	4,872,000.00	100	预计无法收回
Eastern International Group	2,911,077.44	2,911,077.44	100	预计无法收回
北京标比传媒科技有限公司	2,800,000.00	2,800,000.00	100	预计无法收回
重庆长城汽车有限公司	1,340,721.92	1,340,721.92	100	预计无法收回
其他	3,904,481.63	3,904,481.63	100	预计无法收回
合计	29,456,725.39	29,456,725.39	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 信用风险组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	3,095,283,391.74	107,024,759.35	3.46
1 至 2 年	697,936,160.15	77,261,532.93	11.07
2 至 3 年	563,516,816.98	123,748,293.01	21.96
3 至 4 年	276,243,292.87	112,099,528.25	40.58
4 至 5 年	180,664,612.55	145,037,550.96	80.28
5 年以上	268,352,065.19	268,352,065.19	100.00
合计	5,081,996,339.48	833,523,729.69	—

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	898,420,538.04	-35,300,722.96	120,420.00		18,940.00	862,980,455.08
合计	898,420,538.04	-35,300,722.96	120,420.00		18,940.00	862,980,455.08

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

## (4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国电子科技集团有限公司及分子公司	539,420,488.30	10.55	14,698,945.57
中国移动通信有限公司及分子公司	334,725,517.41	6.55	44,650,345.65
中国电信股份有限公司及分子公司	173,868,947.00	3.40	15,944,692.30
**装备部	123,082,822.25	2.41	4,693,954.57
**单位	89,629,437.45	1.75	3,837,738.71
合计	1,260,727,212.41	24.66	83,825,676.80

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	17,528,110.76	15,443,412.60
合计	17,528,110.76	15,443,412.60

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 7、预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	872,150,070.16	85.91	1,104,105,174.44	88.79
1 至 2 年	58,981,148.61	5.81	64,038,707.83	5.15
2 至 3 年	78,224,862.89	7.71	70,970,805.23	5.71
3 年以上	5,862,250.53	0.57	4,335,795.09	0.35
合计	1,015,218,332.19	100.00	1,243,450,482.59	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位：元 币种：人民币

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
泰豪电源技术有限公司	上海马拉松.革新电气有限公司	13,313,441.43	2-3 年	项目未结算
泰豪电源技术有限公司	福州多盟电控设备有限公司	8,077,284.16	1-2 年	项目未结算
泰豪电源技术有限公司	广州安飞德科技有限公司	7,671,075.41	2-3 年	项目未结算
泰豪电源技术有限公司	上海昌集特种集装箱有限公司	7,017,349.00	1-2 年	项目未结算
泰豪电源技术有限公司	Rolls-Royce Solutions Hong Kong Ltd.	6,451,462.85	2-3 年	项目未结算
上海博轶信息技术服务有限公司	中电长城网际系统应用有限公司	6,146,761.10	2-3 年	项目未结算
合计		48,677,373.95		

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
福州格赛斯机电有限公司	59,411,583.14	5.85
北京福康斯科技有限公司	53,707,808.56	5.29
上海菱重发动机有限公司	47,104,450.28	4.64
利莱森玛电机科技（福州）有限公司	43,670,966.91	4.30
Rolls-Royce Solutions Hong Kong Ltd.	39,033,007.89	3.85
合计	242,927,816.78	23.93

其他说明

□适用 √不适用

## 8、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		

应收股利		
其他应收款	248,719,150.88	177,227,216.11
合计	248,719,150.88	177,227,216.11

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	188,648,860.46
1 年以内小计	188,648,860.46
1 至 2 年	40,866,915.70
2 至 3 年	24,506,503.54
3 年以上	
3 至 4 年	44,141,710.35

4 至 5 年	33,178,043.78
5 年以上	62,068,056.92
合计	393,410,090.75

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	67,134,924.32	48,372,801.38
员工往来及备用金	64,520,898.70	65,612,100.37
应收股权处置款	38,750,000.00	
应收嘉兴装备科技产业园资产回购款	20,959,370.67	
龙岩海德馨代偿款	7,926,276.81	7,926,276.81
其他往来	194,118,620.25	198,802,077.47
合计	393,410,090.75	320,713,256.03

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	2,431,707.64	79,492,610.71	61,561,721.57	143,486,039.92
2023年1月1日余额在本期	2,431,707.64	79,492,610.71	61,561,721.57	143,486,039.92
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	361,267.87	1,184,783.12		1,546,050.99
本期转回			341,151.04	341,151.04
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	2,792,975.51	80,677,393.83	61,220,570.53	144,690,939.87

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变 动	
其他应收款	143,486,039.92	1,546,050.99	341,151.04			144,690,939.87
合计	143,486,039.92	1,546,050.99	341,151.04			144,690,939.87

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应 收款期末 余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
天津广播器材有限公司	其他往来	23,193,966.75	1 年以内	5.90	463,879.34
龙岩市建隆金属材料有限公司	海德馨代偿款	7,926,276.81	5 年以上	2.01	7,926,276.81
深圳市晟大投资有限公司	其他往来	7,367,400.00	1 年以内 437,400.00 元, 2-3 年 1,600,000.00 元, 4-5 年 5,330,000.00 元	1.87	4,592,748.00
福建省仁宏机电保温工程有限公司	投标保证金	6,669,850.78	5 年以上	1.70	6,669,850.78
上海信业智能科技股份有限公司	其他往来	5,950,000.00	1-2 年 675,000.00 元, 3-4 年 4,570,000.00 元, 4-5 年 705,000.00 元	1.51	2,503,375.00
合计	/	51,107,494.34	/	12.99	22,156,129.93

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 9、存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	526,694,531.92		526,694,531.92	483,276,091.29		483,276,091.29
在产品	696,579,545.81		696,579,545.81	608,980,890.99		608,980,890.99
库存商品	467,566,944.81	7,358,752.11	460,208,192.70	376,620,824.30	7,358,752.11	369,262,072.19
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
工程施工	232,179,726.97		232,179,726.97	275,998,905.28		275,998,905.28
发出商品	161,359,473.71		161,359,473.71	552,461,105.68		552,461,105.68
合计	2,084,380,223.22	7,358,752.11	2,077,021,471.11	2,297,337,817.54	7,358,752.11	2,289,979,065.43

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
在产品						
库存商品	7,358,752.11					7,358,752.11
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	7,358,752.11					7,358,752.11

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 10、合同资产

## (1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收工程款	99,028,717.86	2,966,060.74	96,062,657.12	107,446,531.87	7,569,512.37	99,877,019.50
合计	99,028,717.86	2,966,060.74	96,062,657.12	107,446,531.87	7,569,512.37	99,877,019.50

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

## (3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
应收工程款	-4,603,451.63			
合计	-4,603,451.63			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	减值准备	账面余额	预期信用损失率(%)	减值准备
1年以内	87,146,905.50	2	1,742,938.11	56,453,778.94	2	1,129,075.57
1-2年	11,532,398.42	10	1,153,239.84	38,279,965.79	10	3,827,996.58
2-3年	349,413.94	20	69,882.79	12,712,787.14	20	2,612,440.22
合计	99,028,717.86		2,966,060.74	107,446,531.87		7,569,512.37

## 11、持有待售资产

适用 不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	9,097,373.67	9,638,839.44
合计	9,097,373.67	9,638,839.44

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

## 13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
预交所得税	11,213,798.10	11,622,378.16
待抵扣进项税	19,735,828.01	34,697,536.02
合计	30,949,626.11	46,319,914.18

## 14、债权投资

## (1). 债权投资情况

□适用 √不适用

## (2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

## (3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

## 15、其他债权投资

## (1). 其他债权投资情况

□适用 √不适用

## (2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

## (3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 16、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品	155,712,491.58		155,712,491.58	140,543,520.96		140,543,520.96	
减：未实现融资收益	12,129,095.38		12,129,095.38	12,144,379.61		12,144,379.61	

减：一年内到期的长期 应收款	9,097,373.67		9,097,373.67	9,638,839.44		9,638,839.44	
分期收款提供劳务							
合计	134,486,022.53		134,486,022.53	118,760,301.91		118,760,301.91	/

## (2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

## (3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

## (4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
江西国科军工集团股份有限公司	79,933,802.33			3,833,094.86		108,259,191.62				192,026,088.81	
南昌创业投资有限公司	61,807,005.32			-2,032.61						61,804,972.71	
3TechPowerSolutionLimited	66,239,696.45			-2,614,706.43						63,624,990.02	
南昌小蓝创新创业基地管理有限公司	5,720,875.46			212,216.69						5,933,092.15	
重庆园业智慧能源有限公司	12,978,108.09		12,978,108.09								
上海朋迈能源科技有限公司	232,203.96		232,203.96								
上海中泰城市建设发展有限公司	245,114,047.55			-547,796.04						244,566,251.51	
深圳市中航比特通讯技术有限公司	113,367,173.79			-3,430,377.13						109,936,796.66	
中内动力科技（上海）有限公司	1,701,237.33			215,986.30						1,917,223.63	
泰豪汉唐新兴产业母基金（济南）合伙企业（有限合伙）	257,090,309.40			-1,715,199.55						255,375,109.85	
南京荣骏科技发展有限公司	32,155,224.44			-1,052,287.95						31,102,936.49	
小计	876,339,684.12		13,210,312.05	-5,101,101.86		108,259,191.62				966,287,461.83	
合计	876,339,684.12		13,210,312.05	-5,101,101.86		108,259,191.62				966,287,461.83	

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**19、其他非流动金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	811,219,083.55	828,555,083.27
合计	811,219,083.55	828,555,083.27

其他说明：

其他非流动金融资产明细如下：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	追加投资	其他转入	减少投资	本期公允价值变动损益	期末余额
北京中关村九鼎君旻投资中心(有限合伙)	5,202,311.01					5,202,311.01
深圳中航智能装备股权投资基金合伙企业(有限合伙)	352,767,800.00					352,767,800.00
贵安新区配售电有限公司	55,400,000.00					55,400,000.00
上海戎科特种装备有限公司	3,043,400.00					3,043,400.00
成都芯通科技股份有限公司	10,658,600.58					10,658,600.58
随锐科技股份有限公司	63,600,000.00					63,600,000.00
上海电科诚鼎智能产业投资合伙企业(有限合伙)	4,632,237.37					4,632,237.37
江西省创东方科技创业投资中心(有限合伙)	49,558,904.07					49,558,904.07
泰豪软件股份有限公司	283,691,830.24			39,353,021.54	4,017,021.82	248,355,830.52
抚州东财先进智造产业投资基金中心(有限合伙)		18,000,000.00				18,000,000.00
合计	828,555,083.27	18,000,000.00		39,353,021.54	4,017,021.82	811,219,083.55

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
<b>一、账面原值</b>				
1. 期初余额	147,681,748.62			147,681,748.62
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	147,681,748.62			147,681,748.62
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>				
1. 期初余额	87,383,304.62			87,383,304.62
2. 本期增加金额	2,572,674.99			2,572,674.99
(1) 计提或摊销	2,572,674.99			2,572,674.99
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	89,955,979.61			89,955,979.61
<b>三、减值准备</b>				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
<b>四、账面价值</b>				
1. 期末账面价值	57,725,769.01			57,725,769.01
2. 期初账面价值	60,298,444.00			60,298,444.00

## (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 21、 固定资产

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	646,259,073.76	854,798,252.20
固定资产清理		
合计	646,259,073.76	854,798,252.20

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	865,126,567.06	525,107,798.69	25,853,075.30	66,446,561.03	1,482,534,002.08
2. 本期增加金额		13,432,522.47	2,212,087.51	950,087.38	16,594,697.36
(1) 购置		12,574,944.49	2,212,087.51	950,087.38	15,737,119.38
(2) 在建工程转入		857,577.98			857,577.98
3. 本期减少金额	216,998,635.00	13,765,861.91	878,461.11	1,712,030.87	233,354,988.89
(1) 处置或报废	180,067,677.47	13,765,861.91	878,461.11	1,712,030.87	196,424,031.36
(2) 处置子公司	36,930,957.53				36,930,957.53
4. 期末余额	648,127,932.06	524,774,459.25	27,186,701.70	65,684,617.54	1,265,773,710.55
二、累计折旧					
1. 期初余额	267,216,108.86	284,954,583.57	17,112,735.05	56,750,690.82	626,034,118.30
2. 本期增加金额	14,283,777.68	17,200,289.52	755,870.02	1,739,679.74	33,979,616.96
(1) 计提	14,283,777.68	17,200,289.52	755,870.02	1,739,679.74	33,979,616.96
3. 本期减少金额	34,169,829.41	4,995,728.06	828,778.16	1,621,176.79	41,615,512.42
(1) 处置或报废	15,688,427.89	4,995,728.06	828,778.16	1,621,176.79	23,134,110.90
(2) 处置子公司	18,481,401.52				18,481,401.52
4. 期末余额	247,330,057.13	297,159,145.03	17,039,826.91	56,869,193.77	618,398,222.84
三、减值准备					
1. 期初余额		1,701,631.58			1,701,631.58
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		585,217.63			585,217.63
(1) 处置或报废		585,217.63			585,217.63
4. 期末余额		1,116,413.95			1,116,413.95
四、账面价值					
1. 期末账面价值	400,797,874.93	226,498,900.27	10,146,874.79	8,815,423.77	646,259,073.76
2. 期初账面价值	597,910,458.20	238,451,583.54	8,740,340.25	9,695,870.21	854,798,252.20

### (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

### (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

### (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

### (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产清理**

□适用 √不适用

**22、在建工程****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	23,958,068.83	20,935,886.27
工程物资		
合计	23,958,068.83	20,935,886.27

**在建工程****(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
智能制造技改项目				568,965.54		568,965.54
全球智能应急电源生产项目	10,454,988.44		10,454,988.44	10,454,988.44		10,454,988.44
缠绕生产线	5,522,888.52		5,522,888.52	2,615,044.26		2,615,044.26
ERP 信息化系统	7,117,029.18		7,117,029.18	6,223,180.12		6,223,180.12
其他零星工程	863,162.69		863,162.69	1,073,707.91		1,073,707.91
合计	23,958,068.83		23,958,068.83	20,935,886.27		20,935,886.27

**(2). 重要在建工程项目本期变动情况**

□适用 √不适用

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

□适用 √不适用

**其他说明**

□适用 √不适用

**工程物资**

□适用 √不适用

**23、生产性生物资产****(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

## (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 24、油气资产

□适用 √不适用

## 25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	96,373,596.92	96,373,596.92
2. 本期增加金额	9,193,804.66	9,193,804.66
(1) 新增租赁	9,193,804.66	9,193,804.66
3. 本期减少金额	17,681,698.37	17,681,698.37
(1) 其他转出	17,681,698.37	17,681,698.37
4. 期末余额	87,885,703.21	87,885,703.21
二、累计折旧		
1. 期初余额	22,863,018.24	22,863,018.24
2. 本期增加金额	7,929,206.91	7,929,206.91
(1) 计提	7,929,206.91	7,929,206.91
3. 本期减少金额	10,258,483.47	10,258,483.47
(1) 处置		
(2) 其他转出	10,258,483.47	10,258,483.47
4. 期末余额	20,533,741.68	20,533,741.68
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	67,351,961.53	67,351,961.53
2. 期初账面价值	73,510,578.68	73,510,578.68

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	专利权和 非专利技术	专用软件	著作权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	126,340,467.98			260,547,469.27	40,568,370.29	64,846,002.15	492,302,309.69
2. 本期增加金额					719,060.31		719,060.31
(1) 购置					719,060.31		719,060.31
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	126,340,467.98			260,547,469.27	41,287,430.60	64,846,002.15	493,021,370.00
二、累计摊销							
1. 期初余额	39,581,714.64			114,161,071.67	20,560,594.02	35,569,656.38	209,873,036.71
2. 本期增加金额	1,316,040.42			10,895,572.04	4,561,326.92	1,779,466.02	18,552,405.40
(1) 计提	1,316,040.42			10,895,572.04	4,561,326.92	1,779,466.02	18,552,405.40
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	40,897,755.06			125,056,643.71	25,121,920.94	37,349,122.40	228,425,442.11
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	85,442,712.92			135,490,825.56	16,165,509.66	27,496,879.75	264,595,927.89
2. 期初账面价值	86,758,753.34			146,386,397.60	20,007,776.27	29,276,345.77	282,429,272.98

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 27、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额	本期减少金额			期末 余额
		内部开发支出	确认为无形资产	转入当期损益	其他减少	
应急装备及智能电力产品系列 研发项目		31,033,982.05		18,894,611.99	6,092,028.89	6,047,341.17
军工装备产品系列研发项目	113,613,967.23	69,085,967.71		40,023,071.31	39,564,128.03	103,112,735.60
合计	113,613,967.23	100,119,949.76		58,917,683.30	45,656,156.92	109,160,076.77

注 1：考虑行业保密需要，本公司研发支出项目按业务类别披露。

注 2：本期其他减少主要系转入库存商品减少。

项目	资本化开始时点	资本化的具体依据	截至期末的研发进度
应急装备及智能电力产品系列 研发项目	批准立项阶段作为 资本化开始时点	开发项目在通过前期市场调研和项目 可行性论证，并报经公司批准立项后 即进入开发阶段，研发项目在开发阶 段发生支出资本化	各项目处于结项验收前不 同阶段
军工装备产品系列研发项目			

**28、商誉****(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
龙岩市海德馨汽车有限公司	97,343,881.58					97,343,881.58
上海博辕信息技术服务有限公司	505,380,029.93					505,380,029.93
上海红生信息系统工程有限公司	442,240,177.95					442,240,177.95
北京泰豪装备科技有限公司	34,734,569.20					34,734,569.20
福州德塔动力设备有限公司	30,510,632.42					30,510,632.42
合计	1,110,209,291.08					1,110,209,291.08

**(2). 商誉减值准备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
龙岩市海德馨汽车有限公司	11,000,000.00					11,000,000.00
上海博辕信息技术服务有限公司	505,380,029.93					505,380,029.93
合计	516,380,029.93					516,380,029.93

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

□适用 √不适用

**(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法**

□适用 √不适用

**(5). 商誉减值测试的影响**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	24,480,234.47	17,064,317.09	648,812.93		40,895,738.63
服务费	296,167.13		79,428.30		216,738.83
合计	24,776,401.60	17,064,317.09	728,241.23		41,112,477.46

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	252,441,018.14	39,013,882.56	262,207,893.67	40,151,074.14
内部交易未实现利润	28,744,043.91	4,311,606.59	72,981,074.40	10,947,161.16
可抵扣亏损	470,579,975.73	70,680,873.35	448,314,625.33	67,617,340.92
递延收益	25,806,569.38	3,870,985.41	24,564,591.07	3,684,688.66
公允价值与计税基础差异				
合计	777,571,607.16	117,877,347.91	808,068,184.47	122,400,264.88

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
公允价值与计税基础差异	33,213,539.38	4,573,608.43	34,425,282.05	4,755,369.83
其他非流动金融资产公允价值变动	315,800,131.67	49,149,883.57	342,175,373.73	53,106,169.88
合计	349,013,671.05	53,723,492.00	376,600,655.78	57,861,539.71

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	774,677,444.35	800,887,623.22

可抵扣亏损	864,856,067.99	758,691,283.76
合计	1,639,533,512.34	1,559,578,906.98

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	10,592,250.04	18,707,198.71	
2024 年	26,104,323.03	31,754,016.18	
2025 年	29,811,838.83	19,302,584.01	
2026 年	42,353,835.75	40,916,673.25	
2027 年	22,277,648.85	22,365,536.29	
2028 年	7,410,840.68	7,322,953.24	
2029 年	658,423.41	658,423.41	
2030 年	10,448,733.22	140,541,445.00	
2031 年	149,656,035.67	165,915,828.66	
2032 年	237,078,346.17	311,206,625.01	
2033 年	328,463,792.33		
合计	864,856,067.98	758,691,283.76	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款	7,712,871.46		7,712,871.46	4,132,594.47		4,132,594.47
合计	7,712,871.46		7,712,871.46	4,132,594.47		4,132,594.47

## 32、短期借款

## (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	60,000,000.00	60,000,000.00
抵押借款		
保证借款	772,291,870.00	910,656,012.10
信用借款	948,101,325.78	990,119,058.63
应收票据贴现未终止确认借款	671,989,927.14	657,060,994.80
应付利息	1,425,393.14	1,918,057.04

合计	2,453,808,516.06	2,619,754,122.57
----	------------------	------------------

## (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 33、交易性金融负债

适用 不适用

## 34、衍生金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期外汇合约	2,953,507.14	84,600.03
合计	2,953,507.14	84,600.03

## 35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	470,425,356.98	868,919,057.81
银行承兑汇票	696,389,689.75	346,013,741.09
信用证	101,716,297.70	158,782,827.20
合计	1,268,531,344.43	1,373,715,626.10

## 36、应付账款

## (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	1,061,834,794.98	1,255,902,074.96
1年以上	239,035,795.31	288,874,129.06
合计	1,300,870,590.29	1,544,776,204.02

## (2). 账龄超过1年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳电器公司通联通信器材厂	11,337,675.40	尚未结算
海明(江苏)环境科技有限公司	10,754,994.53	尚未结算
上海航天动力科技工程有限公司	7,286,837.00	尚未结算
成都赛英科技有限公司	6,704,210.00	尚未结算
蓝工(江苏)环境系统有限公司	5,270,266.92	尚未结算
合计	41,353,983.85	/

其他说明：

适用 不适用

### 37、预收款项

#### (1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收房租	3,761,134.07	1,809,734.68
合计	3,761,134.07	1,809,734.68

#### (2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 38、合同负债

#### (1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	437,662,920.98	483,411,079.11
合计	437,662,920.98	483,411,079.11

#### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 39、应付职工薪酬

#### (1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	23,673,339.02	134,221,554.70	153,026,647.73	4,868,245.99
二、离职后福利-设定提存计划	662,576.32	11,572,656.21	11,737,324.21	497,908.32
三、辞退福利	150,346.50	2,290,758.38	2,308,358.38	132,746.50
四、一年内到期的其他福利				
合计	24,486,261.84	148,084,969.29	167,072,330.32	5,498,900.81

#### (2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、工资、奖金、津贴和补贴	21,375,148.33	111,496,669.17	130,134,334.84	2,737,482.66
二、职工福利费	114,460.40	7,848,663.41	7,762,993.01	200,130.80
三、社会保险费	572,035.53	6,744,024.68	7,079,558.78	236,501.43
其中：医疗保险费	538,875.72	6,063,194.79	6,446,541.27	155,529.24
工伤保险费	10,716.03	450,700.75	445,251.93	16,164.85
生育保险费	22,443.78	230,129.14	187,765.58	64,807.34
四、住房公积金	258,876.97	5,438,952.38	5,380,816.14	317,013.21
五、工会经费和职工教育经费	1,352,817.79	2,693,245.06	2,668,944.96	1,377,117.89
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	23,673,339.02	134,221,554.70	153,026,647.73	4,868,245.99

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	631,432.13	11,177,624.83	11,337,271.09	471,785.87
2、失业保险费	31,144.19	395,031.38	400,053.12	26,122.45
3、企业年金缴费				
合计	662,576.32	11,572,656.21	11,737,324.21	497,908.32

其他说明：

□适用 √不适用

## 40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	39,513,925.63	83,858,711.84
消费税		
营业税	5,721,291.63	5,721,291.63
企业所得税	7,926,634.73	44,134,550.84
个人所得税	856,696.35	6,291,241.69
城市维护建设税	2,618,740.14	7,505,053.29
教育费附加	998,966.48	3,432,423.19
地方教育费附加	531,578.05	2,128,138.94
房产税	1,361,291.70	1,348,890.15
土地使用税	661,361.29	661,361.29
印花税	647,528.39	2,096,615.76
防洪基金	4,807,375.85	5,421,282.79
价格基金	2,388,870.44	2,388,870.44
其他税费	33,671.85	85,487.94
合计	68,067,932.53	165,073,919.79

## 41、其他应付款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	7,809,029.56	8,269,847.06
其他应付款	172,206,596.24	247,913,821.39
合计	180,015,625.80	256,183,668.45

## 应付利息

□适用 √不适用

## 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	7,809,029.56	8,269,847.06
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	7,809,029.56	8,269,847.06

## 其他应付款

## (1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股权转让款		4,037,341.00
股权转让意向金		5,000,000.00
限制性股票激励款	120,276.00	120,276.00
保证金及押金	98,157,759.86	96,997,221.71
员工往来	10,809,549.09	15,512,775.28
代收代付款	6,409,983.21	5,519,720.21
其他往来	56,709,028.08	120,726,487.19
合计	172,206,596.24	247,913,821.39

## (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**42、持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	680,803,250.00	619,901,000.00
1年内到期的应付债券		395,367,524.88
1年内到期的长期应付款	84,097,950.01	31,023,746.75
1年内到期的租赁负债	11,645,957.12	14,025,890.19
应付利息	2,169,571.53	20,511,056.49
合计	778,716,728.66	1,080,829,218.31

其他说明：

1、一年内到期的长期借款：

单位：元 币种：人民币

借款条件	期末余额	期初余额
质押借款	36,000,000.00	36,000,000.00
抵押借款	19,572,000.00	50,856,000.00
信用借款	407,900,000.00	461,700,000.00
保证借款	217,331,250.00	71,345,000.00
应付利息	2,169,571.53	2,518,162.70
合计	682,972,821.53	622,419,162.70

1、一年内到期的应付债券

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
2020年公司债		395,367,524.88
应付利息		17,992,893.79
合计		413,360,418.67

注：公司于2020年4月22日发行的4亿元公司债，期初由应付债券转入一年内到期的非流动负债科目，本期已于2023年4月23日到期兑付本息。

**44、其他流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
已背书尚未到期的票据	91,133,199.31	129,389,677.38
待转销项税额	11,770,521.14	15,008,530.27
合计	102,903,720.45	144,398,207.65

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	20,000,000.00	38,000,000.00
抵押借款	491,000,000.00	457,264,000.00
保证借款	332,156,250.00	237,815,000.00
信用借款	300,000,000.00	358,950,000.00
合计	1,143,156,250.00	1,092,029,000.00

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

借款条件	利率区间
质押借款	4.90%
抵押借款	4.99%-5%
保证借款	4.47%-5%
信用借款	4.18%-5.2%

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (2). 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

公司于 2020 年 4 月 22 日发行的 4 亿元公司债，期初由应付债券转入一年内到期的非流动负债科目，本期已于 2023 年 4 月 23 日到期兑付本息。

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	83,705,928.99	89,790,197.28
减：未确认融资费用	11,223,562.88	12,131,233.32
减：一年内到期的租赁负债	11,645,957.12	14,025,890.19
合计	60,836,408.99	63,633,073.77

#### 48、长期应付款

##### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	894,286,336.15	642,990,185.35
专项应付款		
合计	894,286,336.15	642,990,185.35

#### 长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁费	106,413,235.38	10,372,993.18
应付股权回购款	793,633,078.67	633,027,800.00
减：未确认融资费用	5,759,977.90	410,607.83
合计	894,286,336.15	642,990,185.35

注：

- 1、应付融资租赁费为固定资产融资租赁业务租赁费；
- 2、应付股权回购款为子公司江西泰豪军工集团有限公司、上海红生系统工程有限公司及龙岩市海德馨汽车有限公司引进战略投资者增资，协议约定公司及被增资子公司对该等增资事项附有回购义务，公司根据协议约定将回购义务按会计准则确认为金融负债。

#### 专项应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 50、预计负债

适用 不适用

#### 51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	35,087,406.55	2,845,500.00	2,740,688.57	35,192,217.98	收到政府补助
合计	35,087,406.55	2,845,500.00	2,740,688.57	35,192,217.98	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
**工程项目	1,133,332.99			400,000.02		733,332.97	与资产相关
静音电源项目	3,799,999.56			100,000.02		3,699,999.54	与资产相关
工业企业技改补助	189,166.89			4,257.72		184,909.17	与资产相关
特殊环境下应急电源系统研究与应用示范项目	3,014,402.83			112,631.18	1,079,929.55	1,821,842.10	与资产相关
**应急保障装备项目	2,543,751.69			132,717.48		2,411,034.21	与资产相关
分布式功能的**技术研究项目	7,170,600.00					7,170,600.00	与资产相关
分队级**系统项目	1,350,000.00	1,000,000.00				2,350,000.00	与资产相关
**发电关键技术研究项目	3,030,000.00					3,030,000.00	与资产相关
永磁逆变电源项目	1,313,155.25			250,000.00		1,063,155.25	与资产相关
**动力源项目	526,500.00			40,500.00		486,000.00	与资产相关
**混合发电系统项目		1,645,500.00				1,645,500.00	与资产相关
大型复杂多功能**技术研究项目	2,500,000.00	200,000.00				2,700,000.00	与资产相关
**产业化项目	1,204,583.33			147,499.98		1,057,083.35	与资产相关
上海张江国家自主创新未示范项目	5,400,316.11			448,000.02		4,952,316.09	与资产相关
土地返还款	1,911,597.90			25,152.60		1,886,445.30	与资产相关
合计	35,087,406.55	2,845,500.00		1,660,759.02	1,079,929.55	35,192,217.98	——

其他说明：

□适用 √不适用

**52、其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	852,869,750.00						852,869,750.00

**54、其他权益工具****(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,344,873,299.50			2,344,873,299.50
其他资本公积	-157,423,719.25	108,259,191.62	62,456,805.46	-111,621,333.09
合计	2,187,449,580.25	108,259,191.62	62,456,805.46	2,233,251,966.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期对联营企业权益法核算影响资本公积变动为江西国科本期公开发行影响资本公积-其他资本公积增加 108,259,191.62 元。

注 2：本期子公司少数股权变动，影响资本公积变动，其中子公司江西泰豪军工集团有限公司、上海红生系统工程有限公司及龙岩市海德馨汽车有限公司引进战略投资者增资，影响资本公积-其他资本公积减少 62,456,805.46 元。

**56、库存股**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股权	242,065.62			242,065.62
合计	242,065.62			242,065.62

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-306,606.26	197,304.77				197,304.77		-109,301.49
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								

其他债权 投资信用减 值准备								
现金流量 套期储备								
外币财务 报表折算差 额	-306,606.26	197,304.77				197,304.77		-109,301.49
其他综合收 益合计	-306,606.26	197,304.77				197,304.77		-109,301.49

**58、专项储备**

适用 不适用

**59、 盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	104,050,836.58			104,050,836.58
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	104,050,836.58			104,050,836.58

**60、 未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	391,495,996.29	314,129,155.01
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	391,495,996.29	314,129,155.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	150,650,097.44	77,366,841.28
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	542,146,093.73	391,495,996.29

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

**61、 营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,043,837,531.65	1,599,171,746.20	1,830,323,200.87	1,454,750,238.57
其他业务	27,109,285.36	6,629,207.53	23,368,873.82	6,489,960.56
合计	2,070,946,817.01	1,605,800,953.73	1,853,692,074.69	1,461,240,199.13

**(2). 合同产生的收入的情况**

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	2,043,837,531.65	1,599,171,746.20	1,830,323,200.87	1,454,750,238.57
军工装备业务	917,769,123.56	674,915,812.38	895,299,231.96	661,439,378.75
应急装备业务	940,920,753.27	755,730,324.89	752,762,756.76	636,409,233.25
智能配电及其他业务	185,147,654.82	168,525,608.93	182,261,212.15	156,901,626.57
二、其他业务小计	27,109,285.36	6,629,207.53	23,368,873.82	6,489,960.56
房租及物业管理类	22,286,135.04	4,881,486.98	19,308,339.02	3,791,137.19
材料让售	1,572,569.77	483,890.97	2,667,584.57	2,000,688.43
售后服务	3,250,580.55	1,263,829.58	1,392,950.23	698,134.94
合计	2,070,946,817.01	1,605,800,953.73	1,853,692,074.69	1,461,240,199.13

## 62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,513,089.39	1,391,132.22
教育费附加	1,253,793.24	1,090,419.82
资源税		
房产税	3,327,479.61	3,159,752.34
土地使用税	2,179,094.85	2,142,285.17
车船使用税	24,886.26	7,255.68
印花税	1,821,426.83	1,793,549.71
其他税费	31,874.94	204,432.03
合计	10,151,645.12	9,788,826.97

## 63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	32,066,957.23	34,773,595.49
折旧、摊销	1,631,826.20	1,825,219.74
办公、差旅费、会议费、电讯费	12,856,440.81	10,716,822.66
业务招待及宣传费	11,598,118.80	10,006,578.26
其他	22,878,943.19	23,233,967.23
合计	81,032,286.23	80,556,183.38

**64、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	30,507,269.42	28,997,493.53
折旧、摊销	29,345,462.23	29,860,284.97
税费（残保金）	385,518.71	783,788.53
办公、差旅费、会议费、电讯费	6,158,218.16	5,542,202.47
业务招待及宣传费	4,541,761.18	4,261,171.56
其他	3,743,278.96	5,098,607.03
合计	74,681,508.66	74,543,548.09

**65、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	21,176,837.74	20,050,926.83
折旧、摊销	8,206,498.92	5,937,558.10
技术开发费及试验检验费	10,577,368.03	16,260,533.92
办公、差旅费、会议费、电讯费	1,519,952.60	932,032.93
业务招待及宣传费	34,943.48	19,903.30
试制材料、外协加工费	22,509,386.49	20,156,008.81
运输及杂费	11,544.87	20,297.15
其他	226,017.81	162,025.41
合计	64,262,549.94	63,539,286.45

**66、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	102,426,096.72	109,741,466.89
减：利息收入	4,934,040.22	8,229,857.17
减：汇兑收益	11,187,835.91	3,550,884.64
未确认融资费用摊销	4,624,147.55	1,082,095.15
银行手续费	8,164,902.50	7,716,399.05
合计	99,093,270.64	106,759,219.28

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
递延收益转入	1,660,759.02	5,951,570.18
流转税返还	130,269.04	67,838.70
研究开发补助	2,266,600.00	1,474,736.00
产业发展扶持资金补助	7,535,935.00	5,192,862.01
稳岗补贴	256,542.29	148,229.24
外经贸发展扶持补助金	553,750.00	519,100.00
产业升级专项资金补助		23,600.00

其他政府补助	202,474.26	239,017.06
合计	12,606,329.61	13,616,953.19

## 68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-5,101,101.86	13,776,896.62
处置长期股权投资产生的投资收益	86,515,912.28	208,878,098.36
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	754,286.00	863,517.52
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益	646,978.46	
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-14,117,899.03	-21,629,714.31
其他	358,921.15	-59,021.95
合计	69,057,097.00	201,829,776.24

## 69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

## 70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-735,334.43	
合计	-735,334.43	

## 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	731,048.42	3,559,031.19
应收账款坏账损失	35,440,082.96	44,739,428.11
其他应收款坏账损失	-1,204,899.95	-12,189,519.89
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		

长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	34,966,231.43	36,108,939.41

**72、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	4,603,451.63	1,853,936.67
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	4,603,451.63	1,853,936.67

**73、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益	3,599,589.21	257,239.32
合计	3,599,589.21	257,239.32

其他说明：

□适用 √不适用

**74、营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	995,284.51	3,886,598.50	995,284.51
无需支付的款项			
其他	360,474.57	801,238.01	360,474.57
合计	1,355,759.08	4,687,836.51	1,355,759.08

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
科研创新奖励	130,000.00	250,000.00	与收益相关
新技术标准项目奖励		1,930,000.00	与收益相关
双提升奖励		550,000.00	与收益相关
科技奖励	150,000.00	1,000,000.00	与收益相关
出口奖励		108,000.00	与收益相关
纳税先进企业奖励	200,000.00		与收益相关
企业家峰会奖励	400,000.00		与收益相关
其他奖励	115,284.51	48,598.50	与收益相关
合计	995,284.51	3,886,598.50	

其他说明：

适用 不适用

## 75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	91,594.60	57,476.69	91,594.60
其中：固定资产处置损失	91,594.60	57,476.69	91,594.60
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	550,000.00	174,520.00	550,000.00
其他	1,113,019.01	671,781.86	1,113,019.01
合计	1,754,613.61	903,778.55	1,754,613.61

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	20,630,828.46	22,250,876.33
递延所得税费用	384,869.26	1,970,034.20
合计	21,015,697.72	24,220,910.53

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

详见附注七、合并财务报表注释 57、其他综合收益

**78、现金流量表项目****(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	14,786,355.10	17,732,161.51
利息收入	4,934,040.22	8,229,857.17
银行保证金收回		23,982,698.02
电气往来款		95,000,000.00
往来款及其他收入	13,908,254.25	10,408,476.16
合计	33,628,649.57	155,353,192.86

**(2). 支付的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	47,333,502.80	43,957,368.15
管理费用	14,828,777.01	15,685,769.59
研发费用	34,879,213.28	37,550,801.52
银行手续费	8,164,902.50	7,716,399.05
银行保证金支出	40,812,962.61	
应收账款证券化业务归集支付款		31,865,600.00
往来款及其他支出	6,342,513.44	1,952,133.22
合计	152,361,871.64	138,728,071.53

**(3). 收到的其他与投资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款资产证券化自持到期兑付		31,865,600.00
合计		31,865,600.00

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

□适用 √不适用

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的票据贴现款	256,112,021.94	218,142,834.44
收到融资租赁款	149,220,000.00	

用于贴现信用证保证金的收回	900,000.00	
合计	406,232,021.94	218,142,834.44

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付已贴现票据到期款	187,018,002.36	446,352,755.90
支付租赁付款额	8,376,741.05	5,679,515.70
融资租赁到期还本额	13,646,957.30	213,000.00
保理业务到期款	4,442,042.69	
支付公司债发行费用		10,500,000.00
合计	213,483,743.40	462,745,271.60

## 79、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	238,607,414.89	290,494,803.65
加：资产减值准备	-4,603,451.63	-1,853,936.67
信用减值损失	-34,966,231.43	-36,108,939.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,552,291.95	36,340,163.08
使用权资产摊销	7,929,206.91	8,688,753.90
无形资产摊销	18,552,405.40	18,488,083.37
长期待摊费用摊销	728,241.23	2,214,661.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-3,599,589.21	-257,239.32
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	91,594.60	57,476.69
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	735,334.43	
财务费用（收益以“-”号填列）	107,050,244.27	109,741,466.89
投资损失（收益以“-”号填列）	-69,057,097.00	-201,829,776.24
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	4,522,916.97	4,339,458.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-4,138,047.71	-181,761.40
存货的减少（增加以“-”号填列）	212,957,594.32	179,864,421.53
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	365,717,599.12	398,867,440.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-626,437,720.85	-693,336,004.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	250,642,706.26	115,529,071.55
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		

3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,276,679,561.85	1,753,524,002.24
减：现金的期初余额	1,129,156,671.90	1,707,823,600.38
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	147,522,889.95	45,700,401.86

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	81,350,000.00
其中：上海泰豪智能节能技术有限公司	81,350,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	38,526.29
其中：上海泰豪智能节能技术有限公司	38,526.29
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	81,311,473.71

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,276,679,561.85	1,129,156,671.90
其中：库存现金	252,010.86	241,892.99
可随时用于支付的银行存款	1,276,427,550.15	1,128,913,258.34
可随时用于支付的其他货币资金	0.84	1,520.57
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,276,679,561.85	1,129,156,671.90
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	489,450,425.29	为票据及信用证保证金
长期股权投资-上海红生系统工程有限公司	490,000,000.00	中国工商银行北京西路支行 5,600 万元长期借款质押
投资性房地产-房屋建筑物	28,511,050.26	中国进出口银行江西省分行 4.91 亿元长期借款抵押
固定资产-房屋建筑物	222,903,408.68	
无形资产-土地使用权	56,344,417.06	
合计	1,287,209,301.29	/

## 82、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	-
其中：美元	14,975,346.32	7.2258	108,208,857.44
欧元	526,625.89	7.8771	4,148,284.80
港币	26,260.40	0.92198	24,211.56
英镑	349,040.24	9.1432	3,191,344.72
巴基斯坦卢比	5,436,607.94	0.025216	137,089.51
斯里兰卡卢比	158,809,098.53	0.02348	3,728,837.63
林吉特	10,302,077.06	1.551181	15,980,386.20
应收账款	-	-	-
其中：美元	26,501,007.53	7.2258	191,490,980.21
欧元	14,833,248.25	7.8771	116,842,979.79
港币	7,023,230.64	0.92198	6,475,278.19
英镑	821,247.00	9.1432	7,508,825.57
巴基斯坦卢比	1,591,506.17	0.025216	40,131.42
斯里兰卡卢比	51,415,245.47	0.02348	1,207,229.96
迪拉姆	160,117.00	1.974139	316,093.21
应收票据	-	-	-
其中：美元	6,330,901.20	7.2258	45,745,825.89
欧元	252,972.00	7.8771	1,992,685.74
其他应收款	-	-	-
其中：美元	66,837.47	7.2258	482,954.19
迪拉姆	411,808.87	1.974139	812,967.95
林吉特	35,500.00	1.551181	55,066.93
长期应收款	-	-	-
其中：美元	19,870,934.18	7.2258	143,583,396.20
短期借款	-	-	-
其中：美元	-	-	-
应付账款	-	-	-
其中：美元	3,229,323.43	7.2258	23,334,445.24
英镑	1,056,611.65	9.1432	9,660,811.64
应付票据	-	-	-
其中：美元	722,735.60	7.2258	5,222,342.90

欧元	9,584,664.00	7.8771	75,499,356.79
其他应付款	-	-	
其中：美元	79,081.65	7.2258	571,428.19
巴基斯坦卢比	14,753,264.59	0.025216	372,018.32
迪拉姆	28,730.28	1.974139	56,717.57

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

### 83、套期

适用 不适用

### 84、政府补助

#### (1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
分队级**系统项目	1,000,000.00	递延收益	
**混合发电系统项目	1,645,500.00	递延收益	
大型复杂多功能**技术研究项目	200,000.00	递延收益	
流转税返还	130,269.04	其他收益	130,269.04
研究开发补助	2,266,600.00	其他收益	2,266,600.00
产业发展扶持资金补助	7,535,935.00	其他收益	7,535,935.00
稳岗补贴	256,542.29	其他收益	256,542.29
外经贸发展扶持补助金	553,750.00	其他收益	553,750.00
其他政府补助	202,474.26	其他收益	202,474.26
科研创新奖励	130,000.00	营业外收入	130,000.00
科技奖励	150,000.00	营业外收入	150,000.00
纳税先进企业奖励	200,000.00	营业外收入	200,000.00
企业家峰会奖励	400,000.00	营业外收入	400,000.00
其它奖励	115,284.51	营业外收入	115,284.51

#### (2). 政府补助退回情况

适用 不适用

### 85、其他

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

**3、反向购买**

适用 不适用

#### 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
上海泰豪智能节能技术有限公司	125,100,000.00	100	现金转让	2023年6月29日	控制权转移	57,935,100.18						

其他说明：

□适用 √不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

√适用 □不适用

1、2023年5月，本公司控股孙公司泰豪汉唐智能装备（济南）有限公司出资设立重庆泰豪特种车辆装备有限责任公司，持股100%。

#### 6、 其他

□适用 √不适用

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
泰豪电源技术有限公司	江西南昌	江西南昌	发电机及机组的设计、制造、销售与售后服务	100		
上海博轶信息技术服务有限公司	上海	上海	计算机科技领域内的技术开发、技术转让、技术服务	100		
江西泰豪数据管理有限公司	江西南昌	江西南昌	电力设备、电力开关设备生产、销售	100		
广东泰豪能源科技有限公司	广东广州	广东广州	研究和试验发展	100		
北京泰豪电力科技有限公司	北京	北京	技术开发、咨询、服务、培训；销售机械设备、计算机系统集成等	100		
泰豪国际投资有限公司	BVI	BVI	贸易	100		
江西泰豪信息系统集成服务有限公司	江西南昌	江西南昌	信息系统集成服务、软件开发、租赁	100		
江西泰豪物业管理有限公司	江西南昌	江西南昌	物业租赁与管理	100		
江西泰豪信息咨询服务服务有限公司	江西南昌	江西南昌	信息技术咨询服务、软件开发、租赁	100		
上海泰创智享智能科技有限公司	上海	上海	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广	100		
江西泰豪军工集团有限公司	江西南昌	江西南昌	发电机及机组、其他机电设备	78.43		
上海红生系统工程服务有限公司	上海	上海	(通讯设备、计算机软硬件、网络技术)专业领域内的技术开发	78.43		
泰豪晟大创业投资有限公司	广东深圳	广东深圳	创业投资业务、创业投资咨询及管理	83.33		
泰豪国际工程有限公司	北京	北京	工程项目管理；专业承包、施工总承包；销售电子产品、通讯设备、电子设备	60		
龙岩市海德馨汽车有限公司	福建龙岩	福建龙岩	专用作业车(应急电源车、抢险救援照明车、应急通信车)生产销售	37.63	37.16	
上海博轶信息技术服务如皋有限公司	江苏如皋	江苏如皋	计算机软件、通讯领域内的技术开发，技术转让		100	
泰豪科技(亚洲)有限公司	香港	香港	贸易		100	
重庆泰豪新能源有限公司	重庆	重庆	热力生产和供应，供冷服务		100	
沈阳维利动力设备有限公司	辽宁沈阳	辽宁沈阳	发电机、发电机组、燃气发电机组开发、设计、制造、销售、安装、技术咨询		100	
泰豪(济南)智能电力科技集团有限公司	山东济南	山东济南	电力设备、工程设计与施工、电力技术服务及咨询		100	
MeinergyGMBH	德国柏林	德国柏林	配售电运营、电力交易软件等的技术引进		100	
泰豪电力科技(安徽)有限公司	安徽	安徽	发电机及机组的设计、制造、销售与售后服务；技术服务、技术开发、技术咨询		100	

上海泰创智享信息咨询有限公司	上海	上海	信息咨询服务、信息技术咨询服务、软件销售、软件开发	100	
泰豪新能源装备有限公司	江西南昌	江西南昌	电力销售、电力工程设计、施工	70.59	
嘉兴泰豪装备技术有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	装备技术开发、技术咨询及技术服务等	70.59	
清大泰豪(厦门)能源科技有限公司	福建厦门	福建厦门	软件开发、信息系统集成服务、信息技术咨询服务等	58.79	
衡阳泰豪通信车辆有限公司	湖南衡阳	湖南衡阳	军用特种车及军用方舱研制生产及销售等	65.79	
江西清华泰豪三波电机有限公司	江西南昌	江西南昌	电源、电机及成套设备	78.43	
北京泰豪装备科技有限公司	北京	北京	通讯设备、计算机软件及系统集成开发销售等	78.43	
衡阳泰豪新材料科技有限公司	湖南衡阳	湖南衡阳	新材料技术研发、高性能纤维、复合材料、合成材料的制造与销售等	49.08	
湖南泰豪系统工程研究院有限公司	湖南长沙	湖南长沙	通信技术、物联网技术、车辆工程的技术研发、软件开发系统集成服务；信息系统集成服务	78.43	
泰豪国际香港投资有限公司	香港	香港	贸易、投资	60	
广东泰豪三奥动力科技有限公司	广东东莞	广东东莞	机电设备、发电机、发电机组、柴油机研发、产销、安装、维修	60	
泰豪汉唐智能装备(济南)有限公司	山东济南	山东济南	机械设备及控制系统装置、特种设备及智能车载设备研发、制造与销售	47.06	
陕西泰豪沃达动力设备有限公司	陕西西安	陕西西安	发电机、发电机组、工矿设备、输变电配套设备的开发、技术咨询、维修、设计、制造、安装、销售和租赁	51	
泰豪(沈阳)能源科技有限公司	辽宁沈阳	辽宁沈阳	发电机/发电机组研发、产销、安装、维修	46.83	
天津七六四通信导航技术有限公司	天津	天津	研制、产销通信导航产品	31.76	
福州德塔动力设备有限公司	福建福州	福建福州	发电机及机组的设计、制造、销售与售后服务	40	
上海钧合泰创科技发展有限公司	上海	上海	技术服务、技术开发、技术咨询、信息系统集成服务、电子元器件批发等	54.90	
泰豪国际澳大利亚有限公司	香港	香港	贸易、投资	60	
泰豪国际马来西亚有限公司	香港	香港	贸易、投资	60	
北京泰豪网信系统科技有限公司	北京	北京	技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；销售汽车零配件、机械设备、电气设备；设备维修、租赁	54.90	
重庆泰豪特种车辆装备有限责任公司	重庆	重庆	智能车载设备制造、销售，特种设备检验检测、安装改造修理、制造及销售	47.06	
福州德塔电源技术有限公司	福建福州	福建福州	发电机及机组的设计、制造、销售与售后服务	40	

德塔电源技术(福州)有限公司	香港	香港	贸易		40	
福州云起金属有限公司	福建福州	福建福州	机械零部件加工, 电气设备修理		20.40	
江西泰豪环境技术有限公司	江西南昌	江西南昌	特种设备制造; 电源、电机及成套设备		78.43	
福州德塔电力科技有限公司	福建福州	福建福州	发电机及机组的设计、制造、销售与售后服务		40	
TELLHOWPOWERTECHNOLOGY COMPANYLIMITED	香港	香港	贸易		40	
AGGPOWERTECHNOLOGY(UK)CO., TLD	英国伦敦	英国伦敦	贸易		40	

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

注 1: 公司子公司泰豪电源技术有限公司(以下简称: 泰豪电源)对泰豪(沈阳)能源科技有限公司持股比例 46.83%, 泰豪(沈阳)能源科技有限公司另一股东共青城顺润泰投资合伙企业(有限公司)持股比例为 4.17%, 并与泰豪电源签订一致行动协议书, 且同意表决权由泰豪电源代为行使, 因此, 泰豪电源对泰豪(沈阳)能源科技有限公司表决权比例为 51%, 泰豪电源对该子公司拥有实际控制权。

注 2: 公司子公司泰豪电源对福州德塔动力设备有限公司持股比例为 40%, 为第一大股东, 在董事会占三分之二席位, 泰豪电源对该子公司拥有实际控制权。福州德塔动力设备有限公司下设子公司有福州德塔电源技术有限公司、德塔电源技术(福州)有限公司、福州云起金属有限公司、福州德塔电力科技有限公司、TELLHOW POWER TECHNOLOGY COMPANY LIMITED、AGG POWER TECHNOLOGY(UK)CO., TLD。

注 3: 公司子公司江西泰豪军工集团有限公司对天津七六四通信导航技术有限公司持股比例 40.50%, 天津七六四通信导航技术有限公司另一股东共青城亿嘉诚创投资合伙企业(有限合伙)持股比例为 38.9107%, 并与泰豪军工签订一致行动协议书, 约定持股平台行使职权时按照江西泰豪军工集团有限公司的意向进行表决, 与江西泰豪军工集团有限公司的表决保持一致。因此, 泰豪军工对天津七六四通信导航技术有限公司表决权比例为 79.41%, 泰豪军工对该子公司拥有实际控制权。

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
龙岩市海德馨汽车有限公司	25.21	5,348,153.54		78,188,873.89
福州德塔动力设备有限公司	60	43,194,904.38		201,947,897.03
江西泰豪军工集团有限公司	21.57	38,956,257.29		615,059,718.68
上海红生系统工程有限公司	21.57	1,325,166.73		41,865,804.80

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
龙岩市海德馨汽车有限公司	567,219,302.98	77,679,483.23	644,898,786.21	325,818,182.25	16,071,556.41	341,889,738.66	532,175,326.61	78,981,013.91	611,156,340.52	357,631,833.23	1,911,597.90	359,543,431.13
福州德塔动力设备有限公司	523,855,536.43	97,701,028.78	621,556,565.21	284,951,919.40	2,894,708.50	287,846,627.90	500,278,210.91	99,931,163.38	600,209,374.29	317,729,339.17	20,367,765.56	338,097,104.73
江西泰豪军工集团有限公司	3,634,852,181.29	761,626,392.30	4,396,478,573.60	2,013,681,507.49	857,954,398.56	2,871,635,906.04	3,483,942,174.30	945,464,312.38	4,429,406,486.68	2,242,271,402.54	777,199,251.26	3,019,470,653.80
上海红生系统工程技术有限公司	406,828,485.94	12,441,873.15	419,270,359.09	67,881,195.76	157,306,319.72	225,187,515.48	369,587,773.41	11,962,437.94	381,550,211.35	58,885,496.85	130,493,093.37	189,378,590.22

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
龙岩市海德馨汽车有限公司	179,680,538.47	21,396,138.16	21,396,138.16	-79,832,881.48	119,940,786.13	11,696,096.91	11,696,096.91	12,682,966.74
福州德塔动力设备有限公司	420,388,768.23	71,637,399.50	72,087,667.75	39,194,563.50	369,729,651.86	24,042,885.73	24,334,112.51	28,273,601.41
江西泰豪军工集团有限公司	947,224,694.09	133,039,826.55	133,039,826.55	-769,383,138.58	891,051,287.51	108,802,179.35	108,802,179.35	-309,772,177.94
上海红生系统工程技术有限公司	8,844,405.87	6,928,787.81	6,928,787.81	-27,220,812.36	8,993,230.64	1,261,016.32	1,261,016.32	-14,353,495.12

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

1) 子公司江西泰豪军工集团有限公司引进战略投资者增资, 公司对其持股比例变更为 78.43%, 仍对其具有控制权。

2) 子公司上海红生系统工程有限公司引进战略投资者增资, 公司对其持股比例变更为 78.43%, 仍对其具有控制权。

## (2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	江西泰豪军工集团有限公司	上海红生系统工程有限公司
购买成本/处置对价		
--现金		
--非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计		
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	44,090,196.14	8,804,380.75
差额	-44,090,196.14	-8,804,380.75
其中：调整资本公积	-44,090,196.14	-8,804,380.75
调整盈余公积		
调整未分配利润		

其他说明

□适用 √不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	966,287,461.83	876,339,684.12
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-5,101,101.86	13,776,896.62
--其他综合收益		

—综合收益总额	-5,101,101.86	13,776,896.62
---------	---------------	---------------

## (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

## (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

## 4、重要的共同经营

适用 不适用

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

## 十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

## 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产			811,260,999.79	811,260,999.79
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			811,260,999.79	811,260,999.79
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			811,219,083.55	811,219,083.55
(3) 衍生金融资产			41,916.24	41,916.24
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				

(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			811,260,999.79	811,260,999.79
(六) 交易性金融负债			2,953,507.14	2,953,507.14
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债			2,953,507.14	2,953,507.14
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债			2,953,507.14	2,953,507.14
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>			2,953,507.14	2,953,507.14
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

项目	期末公允价值	估值技术
权益工具投资	811,219,083.55	按持股比例计算享有被投资单位账面净资产金额/评估价值
衍生金融资产	41,916.24	预计可收回金额
衍生金融负债	2,953,507.14	预计可收回金额

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
江西国科军工集团有限公司	联营企业
南昌创业投资有限公司	联营企业
南昌小蓝创新创业基地管理有限公司	联营企业
3Tech Power Solution Limited	联营企业
上海中泰城市建设发展有限公司	联营企业
中内动力科技（上海）有限公司	联营企业
泰豪汉唐新兴产业母基金（济南）合伙企业（有限合伙）	联营企业
深圳市中航比特通讯技术有限公司	联营企业
南京荣骏科技发展有限公司	联营企业

其他说明

√适用 □不适用

本公司的第一及第二大股东情况

股东名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的 持股比例 (%)	对本公司的 表决权比例 (%)
同方股份有限公司	北京	互联网信息 等	335,029.77	19.62	19.62
泰豪集团有限公司	江西南昌	制造业	70,000.00	15.07	15.07

## 4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
同方电子科技有限公司	同一股东
同方江新造船有限公司	同一股东
北京同方物业管理有限公司	同一股东
景德镇同方科技建设有限公司	同一股东
泰豪沈阳电机有限公司	同一股东
江西泰达空调电器有限公司	同一股东
南昌泰豪虚拟现实科技有限公司	同一股东
江西泰豪动漫职业学院	同一股东
安徽省凤形新材料科技有限公司	同一股东
康富科技有限公司	同一股东
济南吉美乐电源技术有限公司	同一股东
贵州万华科技有限公司	同一股东
泰豪信息技术有限公司	同一股东
赣资泰豪(上海)股权投资管理有限公司	同一股东
泰豪(上海)股权投资管理有限公司	同一股东
江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司	同一股东
江苏奥光智慧信息科技有限公司	同一股东
飞尔特能源(东莞)有限公司	其他
天津广播器材有限公司	其他
泰豪软件股份有限公司	其他

## 5、关联交易情况

## (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
康富科技有限公司	军工装备产品	4,127,123.54	3,848,963.06
济南吉美乐电源技术有限公司	军工装备产品	66,371.68	
江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司	其他产品	481,804.46	1,486,049.55
江西泰达空调电器有限公司	其他产品		894,275.95
南昌泰豪虚拟现实科技有限公司	其他产品		117,256.64
中内动力科技(上海)有限公司	应急装备产品	11,877,757.77	3,116,577.71

飞尔特能源（东莞）有限公司	军工装备产品	196,084.07	124,946.57
莱福士电力电子设备（深圳）有限公司	应急装备产品		1,727,408.01
泰豪科技（深圳）电力技术有限公司	其他产品		11,301,309.73
江西泰豪智能电力工程有限公司	其他产品		12,551,614.65
江西泰豪智能电力科技有限公司	其他产品		16,431,327.29
江西泰豪动漫职业学院	技术服务、培训费	1,363,795.86	532,400.00

## 出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
同方江新造船有限公司	军工装备产品	14,980.26	601,592.92
济南吉美乐电源技术有限公司	应急装备产品	120,658.63	144,247.79
中内动力科技（上海）有限公司	应急装备产品	33,382,345.23	11,970,766.54
飞尔特能源（东莞）有限公司	应急装备产品	502,695.58	1,223,970.21
泰豪科技（深圳）电力技术有限公司	应急装备产品		194,690.27
泰豪集团有限公司	技术服务		187,641.51
南昌泰豪虚拟现实科技有限公司	技术服务	96,221.70	
江苏奥光智慧信息科技有限公司	技术服务	64,528.30	
贵州万华科技有限公司	技术服务		160,377.36
泰豪信息技术有限公司	技术服务		37,735.85
上海中泰城市建设发展有限公司	技术服务		25,471.70

## 购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

## 本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

## 关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

## 本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

## 关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

## (3). 关联租赁情况

## 本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
泰豪信息技术有限公司	房租水电	161,869.20	148,963.20
江西泰达空调电器有限公司	房租水电	135,810.02	79,790.85
赣资泰豪（上海）股权投资管理有限公司	房租水电	61,494.86	

泰豪(上海)股权投资管理有限公司	房租水电	15,373.71	
江西泰豪创意置业有限公司	房租水电		1,057.90
南昌小蓝创新创业基地管理有限公司	房租水电	15,969.09	437,205.61
泰豪软件股份有限公司	房租水电	808,676.23	741,579.91
江西泰豪智能电力科技有限公司	房租水电		123,367.58

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
北京同方物业管理有限公司	物业管理	277,244.51	261,754.28				
泰豪沈阳电机有限公司	房租水电	1,197,762.08	919,544.04				
安徽省凤形新材料科技有限公司	房租水电	876,620.84					
天津广播器材有限公司	房租水电	522,416.54	4,308,129.42				

关联租赁情况说明

适用 不适用

## (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江西泰豪军工集团有限公司	6,859	2020/12/22	2027/12/21	否
江西泰豪军工集团有限公司	12,000	2022/12/9	2024/1/9	否
江西泰豪军工集团有限公司	711	2023/5/31	2023/11/30	否
江西泰豪军工集团有限公司	700	2023/2/22	2024/2/22	否
江西泰豪军工集团有限公司	3,300	2023/4/11	2026/4/11	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	1,000	2022/8/1	2023/7/31	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	1,600	2023/5/19	2023/11/19	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	3,000	2023/6/28	2024/6/28	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	1,040	2023/1/18	2023/7/18	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	7,000	2022/8/25	2024/3/28	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	8,000	2020/9/28	2024/6/28	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	8,616	2022/10/20	2024/1/23	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	3,576	2022/7/18	2023/10/20	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	4,000	2023/5/30	2024/5/25	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	3,000	2022/5/31	2025/6/1	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	2,995	2023/2/14	2024/2/1	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	3,800	2022/9/7	2023/11/2	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	667	2022/3/31	2023/12/7	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	2,300	2023/4/18	2024/10/18	否
衡阳泰豪通信车辆有限公司	4,700	2023/4/11	2026/4/11	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	4,000	2023/5/31	2024/5/30	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	4,500	2023/4/7	2024/1/6	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	717	2023/4/24	2023/12/31	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	1,000	2023/1/3	2024/1/2	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	1,000	2022/12/14	2023/12/14	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	1,000	2023/1/16	2024/1/16	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	2,000	2023/1/6	2024/1/5	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	5,000	2023/1/18	2024/3/1	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	6,000	2023/5/30	2024/5/29	否
江西清华泰豪三波电机有限公司	3,000	2023/4/11	2026/4/11	否
上海红生系统工程有限公司	990	2022/12/29	2024/6/22	否
泰豪电源技术有限公司	5,000	2023/6/27	2024/6/24	否
泰豪电源技术有限公司	3,976	2021/3/29	2024/6/13	否
泰豪电源技术有限公司	2,186	2022/12/21	2023/7/10	否
泰豪电源技术有限公司	649	2022/6/1	2025/3/31	否
泰豪电源技术有限公司	1,500	2022/10/14	2023/10/14	否
泰豪电源技术有限公司	3,022	2022/7/8	2023/10/29	否
泰豪电源技术有限公司	5,000	2022/11/11	2023/11/10	否
泰豪电源技术有限公司	1,000	2022/12/14	2023/12/14	否
泰豪电源技术有限公司	8,306	2022/8/10	2024/6/28	否
泰豪电源技术有限公司	1,000	2023/1/3	2024/1/2	否

泰豪电源技术有限公司	4,000	2023/5/31	2024/5/30	否
泰豪电源技术有限公司	1,300	2023/5/23	2026/5/23	否
福州德塔电源技术有限公司	1,362	2022/7/15	2024/1/20	否
福州德塔电源技术有限公司	224	2022/7/28	2023/7/27	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	3,900	2022/7/29	2024/5/5	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	99	2019/7/19	2025/12/31	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	29	2023/1/7	2024/1/7	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	5,545	2023/1/9	2023/12/25	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	1,927	2022/7/1	2025/7/30	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	5,000	2023/4/17	2024/4/11	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	1,041	2023/6/13	2023/12/13	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	2,000	2022/8/5	2024/4/25	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	1,357	2022/12/13	2023/11/17	否
龙岩市海德馨汽车有限公司	1,400	2023/4/11	2026/4/11	否
上海博辕信息技术服务有限公司	1,000	2022/12/19	2023/12/18	否
上海博辕信息技术服务有限公司	3,000	2023/3/23	2024/3/16	否
泰豪国际工程有限公司	900	2023/2/10	2024/2/9	否
泰豪国际工程有限公司	3,425	2023/3/31	2024/3/31	否
泰豪国际工程有限公司	1,000	2022/7/30	2023/7/30	否
泰豪国际工程有限公司	154	2022/1/13	2023/12/31	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
泰豪电源技术有限公司	10,000	2023/2/23	2024/2/19	否
泰豪电源技术有限公司	68,557	2023/4/18	2025/6/12	否

关联担保情况说明

适用 不适用

#### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

#### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	177.05	165.57

#### (8). 其他关联交易

适用 不适用

## 6、关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	同方股份有限公司	235,000.00	25,991.00	235,000.00	23,500.00
应收账款	同方江新造船有限公司	338,600.00	67,720.00	338,600.00	67,720.00
应收账款	同方电子科技有限公司	135,960.00	2,719.20	679,800.00	67,980.00
应收账款	江西泰豪动漫职业学院	4,792,600.00	248,897.97	4,747,600.00	187,090.34
应收账款	南昌泰豪虚拟现实科技有限公司	2,012,084.00	104,495.19	1,960,000.00	196,000.00
应收账款	泰豪信息技术有限公司	84,450.54	4,385.84		
应收账款	江苏奥光智慧信息科技有限公司	68,400.00	3,552.27		
应收账款	中内动力科技（上海）有限公司	5,275,312.34	262,710.55	4,224.35	84.49
应收账款	南昌小蓝创新创业基地管理有限公司	5,673.20	294.63		
应收账款	飞尔特能源（东莞）有限公司	8,461,831.96	421,399.23	39,631,708.23	15,852,683.29
应收账款	江西泰豪智能电力科技有限公司			46,664,840.50	2,421,905.22
应收账款	泰豪科技（深圳）电力技术有限公司			30,008,144.78	1,557,422.71
应收账款	上海迈能创豪能源科技有限公司			25,441.00	508.82
预付账款	江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司	17,021.44			
预付账款	中内动力科技（上海）有限公司	3,549,533.52			
预付账款	天津广播器材有限公司	1,500,000.00		1,500,000.00	
其他应收款	北京同方物业管理有限公司	116,200.00	2,324.00		
其他应收款	天津广播器材有限公司	23,193,966.75	463,879.34	23,193,966.75	463,879.34
合计		49,786,633.75	1,608,369.22	148,989,325.61	20,838,774.21

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	康富科技有限公司	6,685,645.63	2,052,180.53
应付账款	贵州万华科技有限公司	643,401.25	643,401.25
应付账款	济南吉美乐电源技术有限公司	92,724.75	44,720.70
应付账款	南昌泰豪虚拟现实科技有限公司	37,500.00	37,500.00
应付账款	江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司		330,113.76

应付账款	江西泰达空调电器有限公司		18,944.00
应付账款	中内动力科技（上海）有限公司		3,150,838.13
应付账款	江西泰豪智能电力工程有限公司		18,136,981.92
应付账款	泰豪科技(深圳)电力技术有限公司		17,886,372.09
应付账款	莱福士电力电子设备(深圳)有限公司		1,417,363.71
应付账款	江西泰豪智能电力科技有限公司		2,502,585.23
其他应付款	同方环境股份有限公司		49,800.00
其他应付款	泰豪信息技术有限公司	7,800.01	7,800.01
其他应付款	泰豪汉唐新兴产业母基金（济南）合伙企业（有限合伙）	80,000,000.00	80,000,000.00
预收账款	江西泰达空调电器有限公司	16,588.40	
合同负债	景德镇同方科技建设有限公司	109,184.00	109,184.00
合计		87,592,844.04	126,387,785.33

### 7、关联方承诺

适用 不适用

### 8、其他

适用 不适用

## 十三、 股份支付

### 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

### 5、 其他

适用 不适用

## 十四、 承诺及或有事项

### 1、 重要承诺事项

适用 不适用

### 2、 或有事项

#### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

**5、 终止经营**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
上海泰豪智能节能技术有限公司		908,558.97	-908,558.97		-908,558.97	-908,558.97

**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

本公司根据产品所属的细分行业，以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：

- （1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- （2）公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- （3）公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部：

- （1）各单项产品或劳务的性质；
- （2）生产过程的性质；
- （3）产品或劳务的客户类型；
- （4）销售产品或提供劳务的方式；
- （5）生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响。

## (2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	军工装备	应急装备	智能配电及其他	分部间抵销	合计
一、营业收入	926,514,215.44	1,010,416,484.90	185,147,654.82	51,131,538.15	2,070,946,817.01
二、营业成本	682,572,225.46	800,230,940.50	168,525,608.93	45,527,821.15	1,605,800,953.73
三、对联营和合营企业的投资收益	-4,482,665.08	-618,436.78			-5,101,101.86
四、信用减值损失	-20,375,825.09	39,924,540.19	15,417,516.33		34,966,231.43
五、资产减值损失		4,603,451.63			4,603,451.63
六、折旧费和摊销费	26,737,690.21	33,922,654.67	3,101,800.61		63,762,145.49
七、利润总额	158,002,008.77	109,541,355.12	-13,523,968.28	-5,603,717.00	259,623,112.61
八、所得税费用	10,533,394.41	10,642,295.56	-159,992.25		21,015,697.72
九、净利润	147,468,614.36	98,899,059.56	-13,363,976.03	-5,603,717.00	238,607,414.89
十、资产总额	4,744,736,354.19	10,621,942,812.71	1,720,031,929.44	3,565,751,203.47	13,520,959,892.87
十一、负债总额	3,025,810,843.03	8,069,220,516.89	1,216,424,506.73	3,521,470,240.31	8,789,985,626.34

## (3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

## (4). 其他说明

□适用 √不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

## 8、其他

□适用 √不适用

## 十七、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	2,149,717,204.77
1 年以内小计	2,149,717,204.77
1 至 2 年	243,868,531.03
2 至 3 年	400,005,802.52
3 年以上	
3 至 4 年	202,202,689.61
4 至 5 年	61,070,819.34
5 年以上	120,090,090.33
合计	3,176,955,137.60

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	19,128,284.78	0.60	19,128,284.78	100		19,128,284.78	0.59	19,128,284.78	100	
其中：按单项计提坏账准备	19,128,284.78	0.60	19,128,284.78	100		19,128,284.78	0.59	19,128,284.78	100	
按组合计提坏账准备	3,157,826,852.82	99.40	378,270,886.60	11.98	2,779,555,966.22	3,241,515,019.46	99.41	399,634,652.89	12.33	2,841,880,366.57
其中：										
信用风险组合	1,631,953,911.23	51.37	378,270,886.60	23.18	1,253,683,024.63	1,867,293,938.11	57.27	399,634,652.89	21.4	1,467,659,285.22
关联方组合	1,525,872,941.59	48.03			1,525,872,941.59	1,374,221,081.35	42.14			1,374,221,081.35
合计	3,176,955,137.60	/	397,399,171.38	/	2,779,555,966.22	3,260,643,304.24	/	418,762,937.67	/	2,841,880,366.57

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
C Talent Trading Limited	13,628,444.40	13,628,444.40	100	预计无法收回
Eastern International Group	2,911,077.44	2,911,077.44	100	预计无法收回
重庆长城汽车有限公司	1,340,721.92	1,340,721.92	100	预计无法收回
其他	1,248,041.02	1,248,041.02	100	预计无法收回
合计	19,128,284.78	19,128,284.78	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 信用风险组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	622,368,030.74	31,803,006.37	5.11
1 至 2 年	243,813,721.36	27,407,723.90	11.24
2 至 3 年	397,823,070.84	81,712,858.75	20.54
3 至 4 年	197,823,994.01	79,129,597.60	40.00
4 至 5 年	59,536,971.55	47,629,577.24	80.00
5 年以上	110,588,122.73	110,588,122.73	100.00
合计	1,631,953,911.23	378,270,886.60	23.18

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	418,762,937.67	-21,363,766.29				397,399,171.38
合计	418,762,937.67	-21,363,766.29				397,399,171.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

## (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
泰豪电源技术有限公司	1,386,002,627.79	43.63	
中国移动通信有限公司及分子公司	334,589,711.61	10.53	44,645,592.45
中国电信股份有限公司及分子公司	173,013,536.89	5.45	15,914,752.95
江西泰豪智能电力科技有限公司及分子公司	76,369,030.68	2.40	3,966,134.66
江西清华泰豪三波电机有限公司	56,887,539.45	1.79	
合计	2,026,862,446.42	63.80	64,526,480.06

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

## 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,046,147,109.79	1,141,166,421.85
合计	1,046,147,109.79	1,141,166,421.85

其他说明：

适用 不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

适用 不适用

## (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收股利

## (1). 应收股利

□适用 √不适用

## (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	1,029,551,373.33
1 年以内小计	1,029,551,373.33
1 至 2 年	5,497,614.78
2 至 3 年	7,628,759.69
3 年以上	
3 至 4 年	21,716,941.06
4 至 5 年	13,942,595.28
5 年以上	39,502,727.68
合计	1,117,840,011.82

## (2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
与子公司往来款	976,141,688.12	1,103,959,887.85
应收股权处置款	38,750,000.00	
保证金及押金	24,681,965.14	25,244,775.60

员工往来及备用金	13,253,885.76	14,013,359.61
其他往来	65,012,472.80	70,911,561.20
合计	1,117,840,011.82	1,214,129,584.26

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	399,557.70	40,474,610.58	32,088,994.13	72,963,162.41
2023年1月1日余额在本期	399,557.70	40,474,610.58	32,088,994.13	72,963,162.41
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-63,337.42	-1,089,111.19		-1,152,448.61
本期转回			117,811.77	117,811.77
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	336,220.28	39,385,499.39	31,971,182.36	71,692,902.03

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	72,963,162.41	-1,152,448.61	117,811.77			71,692,902.03
合计	72,963,162.41	-1,152,448.61	117,811.77			71,692,902.03

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

## (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
上海博辕信息技术服务有限公司	内部往来	580,999,874.68	1 年以内	51.98	
上海泰创智享信息咨询有限公司	内部往来	302,596,365.75	1 年以内	27.07	
上海衡睿欣企业管理合伙企业	股权处置款	38,750,000.00	1 年以内	3.47	1,856,125.00
嘉兴泰豪装备技术有限公司	内部往来	28,142,454.59	1 年以内	2.52	
江西泰豪信息系统集成服务有限公司	内部往来	24,583,566.74	1 年以内	2.20	
合计	/	975,072,261.76	/	87.24	1,856,125.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,453,107,061.91	448,145,827.53	2,004,961,234.38	2,602,987,061.91	448,145,827.53	2,154,841,234.38
对联营、合营企业投资	509,206,171.37		509,206,171.37	398,831,117.05		398,831,117.05
合计	2,962,313,233.28	448,145,827.53	2,514,167,405.75	3,001,818,178.96	448,145,827.53	2,553,672,351.43

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳泰豪晟大创业投资有限公司	125,000,000.00			125,000,000.00		
江西泰豪电源技术有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
上海泰豪智能节能技术有限公司	149,880,000.00		149,880,000.00			
江西泰豪军工集团有限公司	508,352,655.34			508,352,655.34		
泰豪国际投资有限公司	99,737,110.00			99,737,110.00		
龙岩市海德馨汽车有限公司	80,600,000.00			80,600,000.00		
上海博辕信息技术服务有限公司	668,732,269.53			668,732,269.53		448,145,827.53

广东泰豪能源科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
上海红生系统工程有限 公司	490,000,000.00			490,000,000.00		
江西泰豪电力电气有限 公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
泰豪国际工程有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
北京泰豪电力科技有限 公司	16,996,402.90			16,996,402.90		
江西泰豪信息系统集成 服务有限公司	30,244,652.13			30,244,652.13		
江西泰豪物业管理有限 公司	30,197,893.13			30,197,893.13		
江西泰豪信息咨询服 务有限公司	23,246,078.88			23,246,078.88		
合计	2,602,987,061.91		149,880,000.00	2,453,107,061.91		448,145,827.53

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资 单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	减值 准备 期末 余额
		追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他权益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
江西国科军工集 团股份有限公司	79,933,802.33			3,833,094.86		108,259,191.62				192,026,088.81	

南昌创业投资有限公司	61,807,005.32			-2,032.61						61,804,972.71	
泰豪汉唐新兴产业母基金（济南）合伙企业（有限合伙）	257,090,309.40			-1,715,199.55						255,375,109.85	
小计	398,831,117.05			2,115,862.70		108,259,191.62				509,206,171.37	
合计	398,831,117.05			2,115,862.70		108,259,191.62				509,206,171.37	

其他说明：

适用 不适用

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	665,495,654.51	619,020,843.27	444,092,381.00	404,066,525.88
其他业务	13,414,686.30	302,831.53	9,085,953.71	287,816.10
合计	678,910,340.81	619,323,674.80	453,178,334.71	404,354,341.98

##### 营业收入和营业成本按主要类别分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	665,495,654.51	619,020,843.27	444,092,381.00	404,066,525.88
应急装备业务	588,523,754.46	546,741,526.13	407,138,334.24	368,116,214.33
智能配电业务	76,971,900.05	72,279,317.14	36,954,046.76	35,950,311.55
二、其他业务小计	13,414,686.30	302,831.53	9,085,953.71	287,816.10
房租及物业管理	13,414,686.30	302,831.53	9,085,953.71	287,816.10
合计	678,910,340.81	619,323,674.80	453,178,334.71	404,354,341.98

##### (2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

##### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

#### 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	2,115,862.70	4,672,184.39
处置长期股权投资产生的投资收益	-24,780,000.00	191,201,018.42
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益	646,978.46	
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		

债务重组收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-3,021,627.77	-6,521,713.33
其他		
合计	-25,038,786.61	189,351,489.48

## 6、其他

适用 不适用

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	90,025,748.08	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	13,493,649.08	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,024,851.18	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	461,571.04	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,304,385.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	154,994.09	
少数股东权益影响额（税后）	7,364,070.92	
合计	96,182,368.74	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.19	0.18	0.18
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.51	0.06	0.06

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：杨剑

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 30 日

## 修订信息

适用 不适用